**Rozdział 20** – Formularz oferty (wzór) wraz z załącznikami (wzory)

Załącznik **nr 1**

**Oferta**

## Zamawiający:

Politechnika Warszawska,

Wydział Elektryczny

Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa

[[1]](#footnote-1)Nazwa (firma)/imię i nazwisko Wykonawcy:

…………………………………………………...... .

Adres Wykonawcy:

...…………………………………………………………………………..…. .

(ulica, numer domu, numer lokalu, miejscowość i kod pocztowy)

Państwo: ……………. .

Województwo:……………………

1. (jeżeli dotyczy) Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP): ………………………,

2. (jeżeli dotyczy) Numer REGON: …………………………………………….…,

3. (jeżeli dotyczy) Numer Krajowego Rejestru Sądowego (KRS): ...………….…..,

4. (jeżeli nie dotyczy powyższych pozycji 1-3): Numer Pesel: …...…………………… .

5. Rodzaj Wykonawcy składającego ofertę, zgodnie z ustawą z dnia 6 marca 2018 r. Prawo

przedsiębiorców, Dz. U. z 2021 r., poz. 162, (właściwy rodzaj Wykonawcy należy zaznaczyć

„X”):

mikroprzedsiębiorstwo,  jednoosobowa działalność gospodarcza,

małe przedsiębiorstwo,  osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej,

średnie przedsiębiorstwo,  inny rodzaj (proszę wpisać)………………………………. .

6. Wykonawca składający ofertę ma siedzibę w państwach EOG (Norwegia, Islandia,

Liechtenstein): TAK/NIE²

Reprezentowany/reprezentowani przez: ……………………………………………………

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Osoba upoważniona do kontaktu z Zamawiającym …………..….….……………….……….,

tel.: ..............................., e-mail: ................................... .

Dane umożliwiające dostęp do dokumentów potwierdzający umocowanie osoby działającej w imieniu

Wykonawcy znajduje się w bezpłatnych i ogólnodostępnych bazach danych pod adresem:

https://...........

**W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia**

**publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na dostawa zestawu obciążenia pasywnego AC i DC o mocy 100kW do wyposażenia nowego laboratorium, numer postępowania nadany przez Zamawiającego: WE.ZP.261.17.2022, składamy niniejszą ofertę:**

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami Zamawiającego,

określonymi w specyfikacji warunków zamówienia (SWZ) dla ww. postępowania, za

wynagrodzeniem (cenę):

w kwocie netto: ................... PLN (słownie złotych: ..........................) i po doliczeniu do tej

kwoty.........% VAT w kwocie................. PLN, cena brutto oferty wynosi: .................... PLN

(słownie złotych: .........................).

1.1.Oferowana cena uwzględnia wszelkie koszty, podatki, opłaty i ewentualnie inne wszystkie

elementy niezbędne do pełnego zrealizowania zamówienia - zgodnie z zapisami SWZ.

1.2.Na podstawie art. 225 ustawy Pzp oświadczamy, że wybór oferty:

**nie** **prowadzi** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;

**prowadzi** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego

zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

***Jeżeli wybór oferty prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego należy podać:***

1) nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do

obowiązku jego powstania:

a)....................................., b).................................

2) wartość towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym **bez** **kwoty podatku**:

a)......................................, b).................................

3) stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała

zastosowanie:

a)......................................, b).................................

1.3.Aparatura/urządzenie (model, typ, inne oznaczenia identyfikacyjne) .................................

jest/będzie² wyprodukowany przez firmę .............................z siedzibą w .................................

oraz dostarczone z firmy .....................z siedzibą w .................................,

……..

2. Termin wykonania zamówienia:………(najpóźniej 20 tygodni) od daty zawarcia umowy.

***Termin wykonania zamówienia jest kryterium oceny ofert (rozdział 14 pkt 1.2.SWZ).***

3. Udzielamy na całą aparaturę pełnej gwarancji i serwisu z dostępem do części oryginalnych

dla zadań A-B, wymienionych w załączniku nr 8 do SWZ - Opis przedmiotu zamówienia

wraz z parametrami technicznymi, tj.:

a) dla zadań A i B na …. lat(a), (co najmniej 1 rok), od daty podpisania bezwarunkowego protokołu odbioru.

3.1.Autoryzowany serwis techniczny - gwarancyjny i pogwarancyjny(z dostępem do części

oryginalnych) będzie wykonywany przez ma siedzibę:

............................................................ tel.: .........................., e-mail: …………………

(dokładny adres)

w godzinach:…………………………od poniedziałku do piątku (w dni robocze)

i ma siedzibę w miejscu wyżej wymienionym (jeżeli w innym, należy podać adres,

telefon i e-mail). Czas reakcji serwisu ……..godz.

3.2.Zobowiązujemy się zapewnić serwis i zagwarantować możliwość zakupu oryginalnych

części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych przez ….lat (co najmniej 5 lat) od

daty upływu gwarancji.

4. Warunki płatności: akceptujemy warunki płatności określone w SWZ.

5. Oświadczamy, że jesteśmy ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej w zakresie

prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia (polisa OC) na sumę

gwarancyjną nie mniejszą niż 100 000,00 PLN (słownie złotych: sto tysięcy).

6. Oświadczamy, że wykonaliśmy co najmniej 2 dostawy z obszaru przedmiotu zamówienia odpowiadającą(e) swoim rodzajem i wartością przedmiotowi niniejszego postępowania o wartości co najmniej 100 000,00 PLN (słownie złotych: sto tysięcy) brutto każda.

7. Oświadczamy, że zamówienie wykonamy samodzielnie/przy udziale następujących

podwykonawców²:

[[2]](#footnote-2)firma podwykonawcy:……………………………………………………………

część zamówienia, którą zamierzamy powierzyć podwykonawcy: .......................

Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z

odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

Jeżeli Wykonawca nie wykreśli żadnej z powyższych opcji, Zamawiający uzna, że nie

powierza podwykonawcom wykonania żadnych prac objętych niniejszym zamówieniem.

8. Oświadczamy, że przedstawiamy\*/nie przedstawiamy\* pisemnego Zobowiązania

podmiotu, udostępniającego nam niezbędne zasoby na potrzeby realizacji zamówienia –

według wzoru określonego w załączniku **nr 3** do formularza oferty.

9. Oświadczamy, że przedstawiamy\*/nie przedstawiamy\* pisemnego Oświadczenia

wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, z którego wynika, które

dostawy, usługi lub roboty budowlane wykonają poszczególni wykonawcy w

postępowaniu o udzieleniu zamówienia – według wzoru określonego w załączniku **nr 4** do

formularza oferty.

10.Oświadczamy, iż następujące informacje zawarte w naszej ofercie stanowią tajemnicę

przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej

konkurencji:…………………………………………

Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa z uzasadnieniem ich zastrzeżenia są w

załączeniu, w osobnym pliku.

11. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany w SWZ.

12.Wnieślismy wadium w kwocie  9 000,00 zł (słownie złotych: dziewięć tysięcy) w

form-ie/-ach………………………………………………………

Dowód wniesienia wadium w załączeniu.

12.1.Zwrot wadium: nr konta: …………….………..., SWIFT: ……….….

13.Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią SWZ, jej zmianami oraz wyjaśnieniami,

w tym projektowanymi postanowieniami umowy w sprawie zamówienia publicznego,

które zostaną wprowadzone do treści umowy.

14. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do:

14.1. (jeżeli dotyczy) wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, przed jej

podpisaniem, w wysokości…….. zł (słownie złotych: …… ). Powyższe zabezpieczenie

zamierzamy wnieść w form-ie/-ach:…………………………........................................

14.2.podpisania umowy zgodnej z ofertą, na warunkach zawartych w SWZ, w miejscu

i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

15.Oświadczamy, że akceptujemy warunki korzystania z Platformy zakupowej

platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej w

zakładce „Regulamin” oraz uznajemy go za wiążący.

16.Oświadczamy, że wypełniliśmy 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), zwanego dalej „RODO”, wobec osób fizycznych, od których dane osobowe

bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia

publicznego w niniejszym postępowaniu. Oświadczamy również, że wypełniliśmy

obowiązki przetwarzania danych osobowych zgodnie z przepisami RODO i przepisami

ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z dnia 2019 r., poz.

1781).

17.Znając treść art. 297 § 1 Kodeksu karnego: „Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo

innego, od banku lub jednostki organizacyjnej prowadzącej podobną działalność

gospodarczą na podstawie ustawy albo od organu lub instytucji dysponujących środkami

publicznymi – kredytu, pożyczki pieniężnej, poręczenia, gwarancji, akredytywy, dotacji,

subwencji, potwierdzenia przez bank zobowiązania wynikającego z poręczenia lub z

gwarancji lub podobnego świadczenia pieniężnego na określony cel gospodarczy,

elektronicznego instrumentu płatniczego lub zamówienia publicznego, przedkłada

podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo

nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla

uzyskania wymienionego wsparcia finansowego, instrumentu płatniczego lub zamówienia,

podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5”, oświadczamy, że złożone

przez nas informacje oraz dane są zgodne ze stanem faktycznym.

18.Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:

1) Załącznik nr ….

2) Załącznik nr …

3) …….

….

-----------------------------------------

\* niepotrzebne skreślić

*(kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawcy*

*lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Załącznik **nr 3**

**Zobowiązanie**

**podmiotu udostępniającego zasoby**

(składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwaną dalej ustawą Pzp)

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Elektryczny

Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa

My niżej podpisani: ……………………………………………………………………………….

działając w imieniu i na rzecz: ……………………………………………………………………

*(nazwa (firma) i dokładny adres Podmiotu)*

zobowiązujemy się oddać do dyspozycji Wykonawcy: ……………………………………………

……………………………………………………………………………………………………… *(nazwa (firma) i dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)*

- na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę zestawu obciążenia pasywnego AC i DC o mocy 100kW do wyposażenia nowego laboratorium**, numer postępowania nadany przez Zamawiającego: **WE.ZP.261.17.2022** - niezbędne zasoby w zakresie:

1) sytuacji: finansowej\* lub ekonomicznej\*,

2) zdolności: technicznej \* lub zawodowej \*,

na potrzeby wykonania powyższego zamówienia.

Wyżej wskazane zasoby udostępnimy, jak niżej:

- zakres moich zasobów dostępnych Wykonawcy…………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………….;

- sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania moich zasobów przez Niego przy

wykonywaniu zamówienia……………………………………………………….………………….;

- czy i w jakim zakresie udostępniając moje zasoby, na zdolnościach których wykonawca polega

w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji

zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane

zdolności dotyczą…………………;

- charakter stosunku jaki będzie mnie łączył z Wykonawcą (np. umowa współpracy)………………

z dnia ……………….r., albo inne możliwości i podstawy takiego udostępnienia ……………...…..

Oświadczamy, że:

1) nie będziemy brali udziału w realizacji zamówienia\*,

2) będziemy brali udział w realizacji zamówienia w charakterze (np. podwykonawcy, konsultanta,

doradcy)………………………………………………………………………………………….\*.

*(kwalifikowany podpis elektroniczny Podmiotu*

*udostępniającego zasoby lub upoważnionego*

*przedstawiciela Podmiotu)*

-----------------------------------------

\* niepotrzebne skreślić

Zgodnie z:

- art. 118 ust. 3 ustawy Pzp, Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji tego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

- art. 118 ust. 2 ustawy Pzp, W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

- art. 120 ustawy Pzp, Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

Załącznik **nr 4**

**Oświadczenie**

**wykonawców wspólnie ubiegających się O udzielenie zamówienia,**

z którego wynika, które dostawy, usługi lub roboty budowlane wykonają poszczególni wykonawcy w postępowaniu o udzieleniu zamówienia

(składane na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwaną dalej ustawą Pzp)

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Elektryczny

Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa

My niżej podpisani:

1.…………………………………………………………………………………………………

2.…………………………………………………………………………………………………

działając w imieniu i na rzecz Wykonawców wspólnie ubiegających o zamówienie się w postępowaniu o udzieleniu zamówienia:

1.…………………………………………………………………………………………………

2.…………………………………………………………………………………………………

….

***(nazwa (firma) i dokładny adres wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie w niniejszym postępowaniu)***

na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę zestawu obciążenia pasywnego AC i DC o mocy 100kW do wyposażenia nowego laboratorium**, numer postępowania nadany przez Zamawiającego: **WE.ZP.261.17.2022,** prowadzonego przez Politechnikę Warszawską, na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy Pzp i w przypadku, o którym mowa w art. 117 ust. 2 i 3 ustawy Pzp, **oświadczamy**, że:

Ad.1.………………………………………………………………………

Ad.2.………………………………………………………………………

…..

*(należy podać które dostawy*\* *usługi\* lub roboty budowlane\* wykonają poszczególni Wykonawcy)*

*(kwalifikowane podpisy elektroniczne Wykonawców*

*lub upoważnionych przedstawicieli Wykonawców)*

\* niepotrzebne skreślić

Zgodnie z art. 117:

- ust. 2 ustawy Pzp brzmi: Warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2, jest spełniony, jeżeli co najmniej jeden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia posiada uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej i zrealizuje roboty budowlane, dostawy lub usługi, do których realizacji te uprawnienia są wymagane.

- ust. 3 ustawy Pzp brzmi: W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub do- świadczenia wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane;

- ust. 4 ustawy Pzp brzmi: W przypadku, o którym mowa w ust. 2 i 3, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają odpowiednio do wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo do oferty oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni wykonawcy.

Załącznik **nr 5** do Formularza oferty

**Oświadczenie WYKONAWCY**

**o PRZYNALEŻNOŚci LUB braku przynależności**

**do tej samej grupy kapitałowej**

(składane na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu z postępowania, na podstawie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwaną dalej ustawą Pzp)

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Elektryczny

Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa

Nazwa (firma)/imię i nazwisko oraz adres Wykonawcy –

…………………………………………………………………………..…………….…………

…………………………………………………………………………..…………….………,

reprezentowany przez …………………………………………………………………………..

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

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę zasilacza mocy DC** **do wyposażenia nowego laboratorium**, numer postępowania nadany przez Zamawiającego: **WE.ZP.261.17.2022** i po zapoznaniu się z informacją z otwarcia ofert, na podstawie art.108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp:

**\*** oświadczamy, żenie należymy do tej samej grupy kapitałowej**\*\*** z wykonawcami, którzy

złożyli oferty w niniejszym postępowaniu;

**\*** oświadczamy, żenależymy wraz z wykonawcą: (nazwa i adres wykonawcy) ……………, który

złożył ofertę, do tej samej grupy kapitałowej**\*\*** i nie podlegam wykluczeniu w trybie

art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, ponieważ złożyliśmy odrębne oferty, oferty częściowe

lub wnioski o dopuszczenie do udziału w niniejszym postępowaniu niezależnie od siebie,

załączając niezbędne stosowne wyjaśnienia.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\*** Należy zaznaczyć właściwą pozycję.

**\*\*** Grupa kapitałowa, o której mowa art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie

konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275).

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy z Wykonawców osobno.

*(kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawcy*

*lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Załącznik nr 6

**Oświadczenie wykonawcy**

o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwaną dalej ustawą Pzp, w związku z art. 108 ust. 1 pkt 3 – 6 i art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Elektryczny

Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa

Nazwa (firma)/imię i nazwisko oraz adres Wykonawcy –

…………………………………………………………………………..…………….…………

…………………………………………………………………………..…………….………,

reprezentowany przez …………………………………………………………………………..

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

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę zestawu obciążenia pasywnego AC i DC o mocy 100kW do wyposażenia nowego laboratorium**, numer postępowania nadany przez Zamawiającego: **WE.ZP.261.17.2022**, prowadzonego przez Politechnikę Warszawską, **oświadczam(y),** że nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, z którego wyklucza się wykonawcę na podstawie:

1) **art. 108 ust.1** ustawy Pzp, w tym:

a) **pkt 3**, dotyczącego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji

administracyjnej o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na

ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,

b) **pkt 4**, dotyczącego prawomocnie orzeczonego zakazu ubiegania się o

zamówienia publiczne tytułem środka zapobiegawczego,

c) **pkt 5**, dotyczącego zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego

na celu zakłócenie konkurencji,

d) **pkt 6**, dotyczącego zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego

zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą

do tej samej grupy kapitałowej w przygotowanie postepowania o udzielenie

zamówienia;

2) **art. 109 ust. 1 pkt 1**ustawy Pzp**,** dotyczącego naruszenia obowiązków

dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub

zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp.

Oświadczam, że informacje zawarte w niniejszym oświadczeniu są **aktualne**\***/nieaktualne**\*.

**……………………….**

\*niepotrzebne skreślić

*(kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawcy*

*lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Załącznik **nr 7**

**Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych DOSTAW~~/usług~~**

(składany na potwierdzenie warunku udziału w postępowaniu, na podstawie art. 112 ust. 2 pkt 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwaną dalej ustawą Pzp)

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Elektryczny

Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa

¹Nazwa (firma)/imię i nazwisko oraz adres Wykonawcy – ………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………….………….reprezentowany/reprezentowani przez: …………………………………………………………

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę zestawu obciążenia pasywnego AC i DC o mocy 100kW do wyposażenia nowego laboratorium,** numer postępowania nadany przez Zamawiającego: **WE.ZP.261.17.2022,** prowadzonego przez Politechnikę Warszawską*,* oświadczam, co następuje:

w ciągu ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonaliśmy następujące dostawy~~/usługi~~ z obszaru przedmiotu zamówienia odpowiadającą(e) swoim rodzajem i wartością przedmiotowi niniejszego postępowania o wartości co najmniej 100 000,00 PLN (słownie złotych: sto tysięcy) brutto każda. :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego zamówienie zostało wykonane | Wartość brutto zamówienia wykonanego przez Wykonawcę w zł | Przedmiot zamówienia | Daty wykonania  [od … do …] (dzień/miesiąc/rok) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Załączamy dowody potwierdzające, że wyszczególnione w tabeli dostawy~~/usługi~~ zostały wykonane ~~lub są wykonywane należycie~~.

**Uwaga:** Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji dostaw ~~lub usług~~, wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami, wtedy w powyższym Wykazie zobowiązany jest podać tylko te dostawy~~/usługi~~, w których wykonaniu ten Wykonawca bezpośrednio uczestniczył, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych, w których wykonywaniu bezpośrednio uczestniczył lub uczestniczy.

Oświadczam, że w celu wykazania spełnienia warunku uczestnictwa, o którym mowa w SWZ polegam٭/nie polegam٭ na zdolnościach technicznych (wiedzy i doświadczeniu) następujących podmiotów udostępniających zasoby, a podmioty te wykonują usługi/roboty budowlane, do realizacji których zdolności te są wymagane (art.118 ust. 2 ustawy Pzp).

………………………

٭niepotrzebne skreślić *(kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawcy*

*lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Załącznik nr 8 Załącznik nr 1

do Umowy nr ………..

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

wraz z parametrami technicznymi

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Elektryczny

Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa

Nazwa (firma)/imię i nazwisko oraz adres Wykonawcy –

……………………………………………………………………………………………….…,

Reprezentowany/reprezentowani przez: ………………………………………………………

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę zestawu obciążenia pasywnego AC i DC o mocy 100kW do wyposażenia nowego laboratorium** numer postępowania nadany przez Zamawiającego: **WE.ZP.261.17.2022**, prowadzonego przez Politechnikę Warszawską*,* oferujemy realizację zamówienia zgodnie z SWZ i poniższą specyfikacją techniczną.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp | Parametry techniczne | |
| Wymagane nie gorsze niż | Oferowane |
| 1 | 2 | 3 |
| ***Dostawa zestawu obciążenia pasywnego AC i DC o mocy 100kW do wyposażenia nowego laboratorium*** | | |
| **A** | **Obciążenie pasywne AC (2 szt.)** | |
|  | ***Producent*** |  |
|  | ***Model, typ, inne oznaczenia identyfikacyjne*** |  |
| 1 | Obciążenie trójfazowe rezystancyjne o mocy znamionowej 50kW |  |
| 2 | Możliwość pracy w układzie trójfazowym z oraz bez przewodu neutralnego i w układzie jednofazowym |  |
| 3 | Napięcie znamionowe 400V/230V (L-L)/(L-N), 50Hz |  |
| 4 | Zakres napięcia 0-400V L-L (0-230V L-N) |  |
| 5 | Nominalna częstotliwość napięcia 50/60 Hz |  |
| 6 | Zakres temperatur pracy (temperatura otoczenia) min od –10 do +40oC |  |
| 7 | Chłodzenie powietrzne wentylatorowe |  |
| 8 | Konfiguracja i sterowanie z komputera przy pomocy dedykowanego oprogramowania współpracującego z systemem Windows 10 (licencja dla oprogramowania dla każdego zestawu) |  |
| 9 | Panel operatorski podłączany kablowo umożliwiający również konfigurację i sterowanie bez użycia komputera (osobny panel dla każdego zestawu).Długość kabla min. 5m. przekątna min. 10 cali |  |
| 10 | Skok mocy co 1 kW przy napięciu znamionowym |  |
| 11 | Zasilanie wentylatora i układu sterowania urządzenia z napięcia jednofazowego 230V, 50Hz, wtyczka z bolcem uziemiającym w standardzie obowiązującym na terenie Polski |  |
| 12 | Zabezpieczenie termiczne odłączające awaryjnie obciążnicę od źródła napięcia bez odłączania wentylatorów i elektroniki sterującej od źródła zasilania jednofazowego. |  |
| 13 | Osobne zabezpieczenie wentylatora |  |
| 14 | Przycisk wyłączenia awaryjnego |  |
| 15 | Obudowa na kołach skrętnych umożliwiających przemieszczanie |  |
| 16 | Komplet kabli zasilających min 20m (dla każdego zestawu) |  |
| **B** | **Obciążenie pasywne DC (1szt.)** |  |
|  | ***Producent*** |  |
|  | ***Model, typ, inne oznaczenia identyfikacyjne*** |  |
| 1 | Obciążenie rezystancyjne DC o mocy znamionowej 100kW |  |
| 2 | Napięcie znamionowe 800V DC |  |
| 3 | Zakres napięcia 0-800V DC |  |
| 4 | Zakres temperatur pracy (temperatura otoczenia) min od –10 do +40oC |  |
| 5 | Chłodzenie powietrzne wentylatorowe |  |
| 6 | Konfiguracja i sterowanie z komputera przy pomocy dedykowanego oprogramowania współpracującego z systemem Windows 10 |  |
| 7 | Panel operatorski umożliwiający również konfigurację i sterowanie bez użycia komputera. Długość kabla min. 5m. przekątna min. 10 cali |  |
| 8 | Skok mocy co 1kW przy napięciu znamionowym |  |
| 9 | Zasilanie wentylatora i układu sterowania urządzenia z napięcia jednofazowego 230V, 50Hz, wtyczka z bolcem uziemiającym w standardzie obowiązującym na terenie Polski |  |
| 10 | Zabezpieczenie termiczne odłączające awaryjnie obciążnicę od źródła napięcia bez odłączania wentylatorów i elektroniki sterującej od źródła zasilania jednofazowego. |  |
| 11 | Osobne zabezpieczenie wentylatora |  |
| 12 | Przycisk wyłączenia awaryjnego |  |
| 13 | Obudowa na kołach skrętnych umożliwiających przemieszczanie |  |
| 14 | Komplet kabli zasilających min 20m |  |
|  |  |  |
|  | **Obowiązkowe wymagania dodatkowe:** |  |
| 1 | Gwarancja i serwis minimum 12 miesięcy od daty podpisania bezwarunkowego protokołu odbioru. W przypadku konieczności wykonania naprawy poza miejscem użytkowania sprzętu, Wykonawca zapewni na własny koszt odbiór sprzętu do naprawy i jego dostawę po dokonaniu naprawy. Maksymalny czas naprawy: 48 dni roboczych. |  |
| 2 | Zapewnienie serwisu przez co najmniej 5 lat od daty upływu gwarancji. |  |
| 3 | **Czas dostawy do 20 tygodni - KRYTERIUM OCENY** |  |
| 4 | Miejsce dostawy: Politechnika Warszawska Wydział Elektryczny, Gmach Elektrotechniki, Hala Wysokich Napięć, Koszykowa 75, 00-662 Warszawa |  |
| 5 | Oferowany przedmiot zamówienia powinien być wysokiej jakości, kompletny, sprawny technicznie, bezpieczny, fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieeksponowany na wystawach lub imprezach targowych, gotowy do pracy i oryginalnie zapakowany przez producenta bez śladów otwierania, wolny od wad materiałowych i prawnych i wyprodukowany nie wcześniej niż w I półroczu 2021 r. |  |

*(kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawcy*

*lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Załącznik nr 9 Załącznik nr 2

do Umowy nr ………..

**Formularz cenowy**

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Elektryczny

Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa

Nazwa (firma)/imię i nazwisko oraz adres Wykonawcy – ………………………………………

Reprezentowany/reprezentowani przez: …………………………………………………………

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **na dostawę zestawu obciążenia pasywnego AC i DC o mocy 100kW do wyposażenia nowego laboratorium**, numer postępowania nadany przez Zamawiającego: **WE.ZP.261.17.2022**, prowadzonego przez Politechnikę Warszawską*,* oferujemy realizację zamówienia zgodnie z SWZ, zgodnie z poniższymi cenami:

**w złotych (**z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Treść | Ilość  sztuk | Wartość sztuki | | |  | Wartość ogółem | | |
| netto | VAT | brutto |  | netto  (poz.3 x poz.4) | VAT  (poz.3x poz.5) | brutto  (poz.3 x poz.6) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |  | 7 | 8 | 9 |
| 1. | **A. Obciążenie pasywne AC**  **(2 szt.)** | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | **B. Obciążenie pasywne DC (1szt.)** | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. | Koszt dostawy z ubezpieczeniem, wyładowaniem i wniesieniem do Użytkownika oraz inne koszty wymienione w SWZ, bedące elementem przedmiotu zamówienia, …. (wymienić) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R a z e m | | | | | |  |  |  |  |

*(kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawcy*

*lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Załącznik nr 10

**Oświadczenie Wykonawcy**\***/ DOSTAWCY\*/ PODWYKONAWCY**\* **/PODMIOTU NA KTÓREGO ZDOLNOŚCI WYKONAWCA POLEGA**\*

(składane na podstawie art. 5k ust. 1 ustawy z dnia 31 lipca 2014 r., dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie i art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałaniu wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835)

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Elektryczny

Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa

Nazwa (firma)/imię i nazwisko oraz adres Wykonawcy(ów) **\*** /Dostawcy **\*** /Podwykonawcy**\*** /Podmiotu na którego zdolności Wykonawca polega**\*** –

…………………………………………………………………………………….……………

reprezentowany przez………………………………………………………………………………...

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

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego n**a na dostawę zestawu obciążenia pasywnego AC i DC o mocy 100kW do wyposażenia nowego laboratorium**, numer postępowania: **WE.ZP.261.17.2022**, prowadzonego przez Politechnikę Warszawską Wydział Elektryczny, **oświadczam**, że nie jestem: obywatelem rosyjskim, osobą fizyczną, osobą prawną, podmiotem lub organem, o których mowa w art. 5k ust. 1 rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.

Przy czym w przypadku podwykonawcy, dostawcy, podmiotu, na którego zdolności wykonawca polega powinien on dołączyć do oferty oświadczenie jeśli jego udział w zamówieniu przekracza 10 % wartości zamówienia.

Art. 5k ust. 1 rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 zakazuje udzielania zamówień publicznych i koncesji na rzecz lub z udziałem:

1) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów

z siedzibą w Rosji;

2) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub

pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w ppkt 1 lub

3) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod

kierunkiem podmiotu, o którym mowa w ppkt 1 lub ppkt 2;

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów udostępniających zasoby, w przypadku, gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

Jednocześnie **oświadczam**, że nie zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałaniu wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835), wykluczającym:

1. wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 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 tej 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 z późn. zm.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 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 tej 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 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 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 tej ustawy.

-----------------------------------------

\* niepotrzebne skreślić *(kwalifikowany podpis elektroniczny)*

1. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia część tekstu do wersu rozpoczynającego się od

   „reprezentowany/reprezentowani przez” należy zwielokrotnić do liczby odpowiadającej liczbie wykonawców. [↑](#footnote-ref-1)
2. Uzupełnić dla każdego podwykonawcy. [↑](#footnote-ref-2)