



Projekt: „*Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych*”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Poznań, dnia 20.04.2020 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE Nr 10/01/04/2020/ZS/POIR

I. ZAMAWIAJĄCY:

Sieć Badawcza Łukasiewicz -
Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych
ul. Starołęcka 31
60-963 Poznań
NIP: 777-00-03-280
REGON: 000033614

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia są: **Wysokowydajne stacje badawcze.**

Każda ze stacji powinna składać się z:

1. **Komputer stacjonarny – 2 kpl. - złożony, przetestowany z zainstalowanym systemem operacyjnym. Wszystkie elementy zestawu fabrycznie nowe i spełniające następujące wymagania:**

Każdy komputer stacjonarny powinien zawierać:

a. **Oprogramowanie - 1 szt.**

- komercyjny system operacyjny przeznaczony dla firm i obsługujący oprogramowanie: SOLIDWORKS 2020, Siemens NX12 i FEMAP 12, MS Office 2007-2019 oraz zawierać funkcje biznesowe do szyfrowania, logowania zdalnego, tworzenia maszyn wirtualnych

b. **Płyta główna – 1 szt.**

- standard płyty: ATX,
- złącza wewnętrzne:
 - SATA III (6 Gb/s) - min. 4 szt.
 - M.2 - 2 szt.
 - PCIe 3.0/2.0 x16 - min. 2 szt.
 - PCIe 3.0/2.0 x1 - min. 4 szt.
 - USB 3.0 (USB 3.0) - min. 2 szt.
 - Złącze wyjścia S/PDIF - 1 szt.
 - Front: Panel Audio.
- złącza zewnętrzne:
 - DVI-D - min. 1 szt.

Projekt: „Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

HDMI - min. 1 szt.

RJ45 (LAN) - 1 szt.

USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0) - min. 4 szt.

Audio jack,

- obsługiwana pamięć: DDR4,
- dwukanałowa obsługa pamięci,
- liczba banków pamięci min. 4 szt.,
- możliwość rozszerzenia pamięci: do 64 GB,
- zintegrowana karta sieciowa,
- zintegrowana karta dźwiękowa.

c. Procesor – 1 szt.

- procesor musi osiągać w teście wydajności PassMark Single Thread Performance (wydajność pojedynczego rdzenia) co najmniej 2900 punktów Single Thread Rating (wynik dostępny pod adresem: <https://www.cpubenchmark.net/singleThread.html>). Average CPU Mark co najmniej 14757 pkt.

Uwaga: Zamawiający zastrzega sobie, iż w przypadku braku wyniku testu procesora na stronie Passmark CPU Mark Oferent musi dostarczyć Zamawiającemu oprogramowanie testujące, komputer do testu oraz dokładny opis metodyki przeprowadzonego testu wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 (trzy) dni robocze od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego.

- liczba rdzeni: min. 8 szt.,
- liczba wątków: min. 8,
- proces technologiczny: min. 14 nm,
- częstotliwość taktowania procesora: min. 3600 MHz,
- częstotliwość taktowania turbo: min. 4900 MHz,
- pojemność pamięci cache L3: min. 12 MB.

d. Chłodzenie procesora – 1 szt.

- rodzaj chłodzenia: aktywne,
- prędkość obrotowa wentylatora: min. 1500 obr./min.,
- regulacja prędkości,
- głośność: max. 20 dB,
- przepływ powietrza m³/h: min. 46 CFM,
- rodzaj radiatora: aluminiowo-miedziany.

e. Pamięć RAM - 2 kości



Projekt: „*Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych*”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

- 32 GB -2x16GB DDR4 DIMM,
- przepustowość: min. 21300 MB/s

f. Zasilacz - 1 szt.

- moc min. 650 W,
- standard ATX,
- certyfikat sprawności 80 Plus Platinum lub wyższy,
- zabezpieczenia OCP, OPP, OTP, OVP, SCP, UVP.

g. Karta graficzna -1 szt.

- min. wielkość pamięci: 8 GB,
- typ zastosowanej pamięci: GDDR5 lub GDDR6,
- szyna pamięci 256-bit,
- typ złącza: PCI-Express 3.0 x16,
- rodzaje wyjść/wejść: min. 4 x wyjście DisplayPort,
- typ chłodzenia: wentylator,
- karta graficzna musi osiągać w teście wydajności PassMark - G3D Mark, High End Videocards co najmniej 11986 punktów (wynik dostępny pod adresem: https://www.videocardbenchmark.net/high_end_gpus.html).

Uwaga: Zamawiający zastrzega sobie, iż w przypadku braku wyniku testu karty na stronie Passmark CPU Mark Oferent musi dostarczyć Zamawiającemu oprogramowanie testujące, komputer do testu oraz dokładny opis metodyki przeprowadzonego testu wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 (trzy) dni robocze od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego.

h. Obudowa – 1 szt.

- standard: ATX PS2, wersja Mini Tower,
- kolor czarny,
- fabrycznie przystosowana do pracy w układzie pionowym,
- wentylator o średnicy min. 120 mm - min. 2 szt.,
- złącza na przednim lub górnym panelu min. 2 x USB 3.0 i audio,
- kieszeń zewnętrzna 5.25 - min. 2 szt.,
- kieszeń wewnętrzna 3.5 - min. 5 szt.,
- kieszeń wewnętrzna 2.5 - min. 2 szt.

i. Dysk twardy SSD – 1 szt.

- dysk SSD,

Projekt: „*Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych*”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

- interfejs: M.2 PCI-Express Gen 3.0 x4,
- pojemność: min. 500 GB,
- minimalna szybkość odczytu: 2200 MB/s,
- minimalna szybkość zapisu: 1600 MB/s,
- niezawodność MTBF: min. 1500000.

j. Dysk twardy magnetyczny – 2 szt.

- dyski magnetyczny 3.5 cala,
- interfejs: Serial ATA III,
- pamięć cache min: 256 MB,
- pojemność min.: 2000 GB,
- prędkość obrotowa 7200 obr./min.

k. Nagrywarka DVD - 1 szt.

- rodzaj napędu: wewnętrzny,
- interfejs: Serial SATA,
- zapis/odczyt CD, DVD+/-R.

2. Laptop/Notebook – 1 szt., przetestowany z zainstalowanym systemem operacyjnym. Wszystkie elementy zestawu fabrycznie nowe i spełniające następujące wymagania.

Laptop/Notebook powinien zawierać:

a. Oprogramowanie - 1 szt.

- komercyjny system operacyjny, przeznaczony dla firm i obsługujący oprogramowanie: SOLIDWORKS 2020, Siemens NX12 i FEMAP 12, MS Office 2007-2019 oraz zawierać funkcje biznesowe do szyfrowania, logowania zdalnego, tworzenia maszyn wirtualnych

b. Złącza zewnętrzne:

USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 2 szt.

USB Typu-C - 1 szt.

HDMI - 1 szt.

USB 2.0 - 1 szt.

RJ-45 (LAN) - 1 szt.

wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.

DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.

c. Procesor

Projekt: „Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

- procesor musi osiągać w teście wydajności PassMark Single Thread Performance (wydajność pojedynczego rdzenia) co najmniej 2524 punktów Single Thread Rating (wynik dostępny pod adresem: <https://www.cpubenchmark.net/singleThread.html#laptop-thread>).

Average CPU Mark co najmniej 11550 pkt.

Uwaga: Zamawiający zastrzega sobie, iż w przypadku braku wyniku testu procesora na stronie Passmark CPU Mark Oferent musi dostarczyć Zamawiającemu oprogramowanie testujące, komputer do testu oraz dokładny opis metodyki przeprowadzonego testu wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 (trzy) dni robocze od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego.

- liczba rdzeni: min 6,
- bazowa częstotliwość procesora: min 2,6 GHz,
- pamięć Cache: min 12 MB.

d. Ekran

- typ ekranu: matowy, LED, IPS,
- przekątna ekranu: 15,6 cala,
- rozdzielczość ekranu: 1920x1080 (FullHD),
- częstotliwość odświeżania ekranu: 120 Hz,
- ekran dotykowy: nie.

e. Pamięć RAM

- 32 GB DDR4 DIMM,
- taktowanie: min. 2666 MHz.

f. Karta graficzna

- min. wielkość pamięci: 6 GB,
- typ zastosowanej pamięci: GDDR6,
- typ złącza: PCI-Express 3.0 x16,
- rodzaj pamięci: GDDR6,
- szyna pamięci: 192 bit,
- taktowanie pamięci: 12000 MHz,
- taktowanie rdzenia: 1800 MHz,
- karta graficzna musi osiągać w teście wydajności PassMark - G3D Mark, High End Videocards co najmniej 10144 punktów (wynik dostępny pod adresem: https://www.videocardbenchmark.net/high_end_gpu.html).

Projekt: „*Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych*”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Uwaga: Zamawiający zastrzega sobie, iż w przypadku braku wyniku testu karty na stronie Passmark CPU Mark Oferent musi dostarczyć Zamawiającemu oprogramowanie testujące, komputer do testu oraz dokładny opis metodyki przeprowadzonego testu wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 (trzy) dni robocze od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego.

- g. Dysk twardy SSD – 1 szt.**
 - dysk SSD,
 - interfejs: M.2 PCI-Express,
 - pojemność: min. 500 GB.
- h. Dysk twardy magnetyczny – 1 szt.**
 - dysk HDD SATA 5400 obr/min.,
 - pojemność min.: 1000 GB,
- i. Dźwięk**
 - wbudowane głośniki stereo,
 - wbudowane dwa mikrofony.
- j. Kamera internetowa: 1.0 Mpix**
- k. Łączność**
 - LAN 10/100/1000 Mbps,
 - Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax),
 - moduł Bluetooth,
- l. Typ baterii: litowo-jonowa**
- m. Bateria: 4-komorowa, 3733 mAh, Li-Ion**
- n. Kolor dominujący: czarny**
- o. Czytnik linii papilarnych: nie**
- p. Podświetlana klawiatura: tak**
- q. Dodatkowe informacje**
 - klawiatura: numeryczna wydzielona,
 - touchpad: wielodotkowy, intuicyjny,
 - podświetlenie klawiatury: czerwone,

Projekt: „*Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych*”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

- możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock),
- szyfrowanie TPM,

r. Dołączone akcesoria: zasilacz

s. Masa: max. 2,20 kg (z baterią)

3. Dodatkowe akcesoria nie wchodzące w skład zestawu:

a. Monitor - 6 szt.

- przekątna ekranu: min. 27”, cienkoramowy,
- rozdzielczość: min. 1920x1080 (Full HD),
- jasność: min. 300 cd/m²,
- czas reakcji: 1 ms,
- kontrast statyczny: min. 1000:1,
- typ matrycy: matowa, czarna,
- rodzaj podświetlenia: LED,
- funkcja PIVOT,
- redukcja niebieskiego światła: tak,
- głośniki wbudowane: min 2x2 W,
- cyfrowe wejście sygnału: HDMI, DisplayPort, USB, słuchawkowe.

b. Monitor - 1 szt.

- przekątna ekranu: min. 24”, cienko ramowy,
- rozdzielczość: min. 1920x1080 (Full HD),
- jasność: min. 250 cd/m²,
- kontrast statyczny: min. 1000:1,
- typ matrycy: matowa, czarna,
- rodzaj podświetlenia: LED,
- funkcja PIVOT,
- redukcja niebieskiego światła: tak,
- głośniki wbudowane: min. 2x2 W,
- cyfrowe wejście sygnału: HDMI, DisplayPort, USB, słuchawkowe.

c. Zestaw: mysz+klawiatura - 3 kpl.

Klawiatura

- typ klawiatury: tradycyjny, przewodowa, interfejs USB, kolor czarny,

Projekt: „*Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych*”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

- typ klawiszy: membranowe,
 - klawisze: numeryczne, multimedialne, bez podświetlenia,
 - liczba klawiszy: min. 109 szt.,
 - przeznaczenie: do biura,
- Mysz
- mysz optyczna przewodowa, interfejs USB, kolor czarny,
 - profil myszy: uniwersalny, rolka przewijania, ilość przycisków min. 6szt
 - rozdzielczość pracy myszy: 200-8000 dpi,
 - podświetlenie: programowalne,
 - programowanie przycisków,

d. Słuchawki - 4 szt.

- słuchawki nauszne (obejmujące całe ucho),
- czułość: min. 105 db,
- złącze: mini jack 2x3,5 mm,
- długość przewodu: min. 2,5 m,
- regulacja głośności, możliwość wyłączenia mikrofonu,
- pasmo przenoszenia: 20-20 000 Hz,
- wbudowany mikrofon,
- typ mikrofonu: z redukcją szumów.

e. Pendrive USB - 1 szt.

- pojemność: min. 128 GB,
- interfejs: USB 3.1,
- prędkość odczytu: min. 400 MB/s,
- prędkość zapisu: min. 100 MB/s.

f. Kabel DisplayPort – 9 szt.

- długość: min. 2,5 m

g. Kabel DisplayPort to HDMI – 6 szt.

- długość: min. 2,5 m

h. Adapter - Czytnik kart SD -USB – 3 szt.

- obsługiwane karty pamięci: microSD, microSD HC, microSD XC, SD, SD HC, SD XC
- złącze zewnętrzne: USB 3.0.

Projekt: „*Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych*”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

i. Listwa przepięciowa – 3 szt.

- liczba gniazd z uziemieniem: min. 8 szt.
- długość kabla: min. 3 m,
- wyłącznik – tak,
- ochrona przepięciowa i przeciwporażeniowa.

j. Switch – 1 szt.

- liczba portów gigabajtowych LAN: min. 8,
- porty LAN (typ): RJ 45,
- pozostałe porty: nie,
- obsługiwane standardy: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, IEEE 802.1p,
- zasilanie: sieciowe,
- zarządzanie: nie,
- diody LED: w każdym porcie.

k. Torba na laptopa – 1 szt.

- kompatybilność: 15,6 cala,
- liczba komór: 2,
- komory i przegrody: laptop, tablet, słuchawki, akcesoria, dokumenty,
- wymiar komory na laptopa: min 387x265x25 mm,
- rodzaj zapięcia: zamek błyskawiczny,
- kolor: czarny,
- dodatkowe informacje: odpinany pasek na ramie, wzmocniona wygodna rączka,
- gwarancja producenta: dożywotnia.

l. Mysz do laptopa – 1 szt.

- typ myszy: multimedialna,
- łączność: bezprzewodowa,
- sensor: optyczny,
- rozdzielczość: min 1600 dpi,
- liczba przycisków: 5 szt.,
- rolka przewijania: 1 szt.,
- interfejs: 2,4 GHz,
- zasięg pracy: do 10 m,
- zasilanie: bateria AA x 1,
- profil: praworęczny,
- podświetlenie: brak,
- dodatkowe informacje: odbiornik nano,
- kolor: czarny.

Projekt: „*Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych*”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

m. Manipulator 3D – 3 szt.

- czujnik: wykorzystujący sześć stopni swobody ruchu (6DoF),
- liczba klawiszy: 2 szt.,
- komunikacja: przewodowa, bezprzewodowa,
- interfejs: WiFi, 2.4 GHz,
- kolor: czarny,
- wymiary dł. x szer. x wys.: min.78x78x54 mm,
- masa: 420-500 g.

n. Etui na manipulator 3D – 3 szt.

- Kompatybilność: zgodna z manipulatorem,
- rodzaj zapięcia: zamek błyskawiczny,
- materiał: neopren,
- kolor: czarny,
- dodatkowe informacje: wytrzymały, twardy pokrowiec ochronny.

Zamawiający żąda aby:

- serwis świadczony był przez producenta lub jego autoryzowany serwis,
- w przypadku uszkodzenia dysku pozostaje on u klienta.

Kod CPV 30200000-1

III. ZAMAWIAJĄCY NIE DOPUSZCZA SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH.

IV. WARUNKI W UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy:

- nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia i nie spełniają żadnej z przesłanek zapisanych w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Prawa zamówień publicznych,
- nie są powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w Jego imieniu lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru a wykonawcą, polegające w szczególności na: uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej i posiadaniu w niej co najmniej 10 % udziałów lub akcji, pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika, pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Projekt: „*Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych*”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

-spełniają warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, zapisane w art. 22 ust. 1 pkt 2)

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienia Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

V. DOKUMENTY LUB OŚWIADCZENIA POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

Zamawiający uzna warunki za spełnione na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz o niepodleganiu wykluczenia z postępowania - wzór oświadczenia stanowi **ZAŁĄCZNIK NR 1** i oświadczeniu o braku powiązań osobowych lub kapitałowych - wzór oświadczenia stanowi **ZAŁĄCZNIK NR 2**.

VI. KRYTERIA OCENY OFERTY:

1. Ocenie według poniższych kryteriów podlegać będą tylko oferty nieodrzucone oraz spełniające wszystkie wymogi formalne określone w zapytaniu ofertowym.

2. Oferty będą oceniane według następujących kryteriów :

a) Cena

80% cena liczona wg wzoru:

$$\frac{\text{najniższa cena oferty}}{\text{cena badanej oferty}} \times 80\%$$

b) Gwarancja

20% okres gwarancji liczony wg wzoru:

$$\frac{\text{okres gwarancji badanej oferty}}{\text{najkrótszy okres gwarancji}} \times 20\%$$

Uwzględnia się tylko oferty z okresem gwarancji nie krótszym niż 12 miesięcy.

3. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która otrzyma największą liczbę punktów.

4. Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oceniana oferta to 100 pkt.

5. Przyjmuje się, że 1%=1pkt.

Projekt: „*Opracowanie innowacyjnej technologii podnoszącej jakość oczyszczania cebuli wraz z uwzględnieniem zagospodarowania odpadów poprodukcyjnych*”, Umowa nr: POIR.04.01.04-00-0063/18-00 z dnia 28.12.2018 r., realizowany w ramach Działania 4.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

VII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

4 tygodnie od dnia podpisania umowy

VIII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem:

- poczty elektronicznej: przesłana oferta powinna mieć formę skanu, na adres ujma@pimr.poznan.pl,
- poczty tradycyjnej, kurierem lub dostarczona osobiście na adres:
Sieć Badawcza Łukasiewicz-Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych
ul. Starołęcka 31 60-963 Poznań

IX. TERMIN SKŁADANIA OFERT UPŁYWA W DNIU 29.04.2020 r. DO GODZ. 23:59

Osoby do kontaktu:

- w sprawach formalnych: Justyna Ujma, e-mail: ujma@pimr.poznan.pl, tel. kom. 514796360
- w sprawach technicznych: Agata Bieńczak, e-mail: agata@pimr.poznan.pl, tel. 504109717

Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie:

- <http://www.pimr.poznan.pl>
- <http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>

X. ZAŁĄCZNIKI:

Załącznik nr 1 – Wzór oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu,

Załącznik nr 2 - Wzór oświadczenia o braku powiązań osobowych i kapitałowych,

Załącznik nr 3 - Wzór formularza ofertowego,

ZAMAWIAJĄCY ŻĄDA DOŁĄCZENIA DO ZAŁĄCZNIKA NR 3 SPECYFIKACJI OFEROWANEGO SPRZĘTU

Załącznik nr 4 – Wzór umowy