

## OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

**Zaproszenie do złożenia oferty cenowej  
na dostawę mebli laboratoryjnych i biurowych z montażem  
dla Samodzielnej Pracowni Nanobiologii i Biomateriałów WIHiE w Warszawie**

### 1. Zamawiający:

Wojskowy Instytut Higieny i Epidemiologii im. gen. Karola Kaczkowskiego w Warszawie  
Adres: ul. Kozielska 4; 01 - 163 Warszawa  
Telefon: 261 853 101  
Faks: 261 853 133  
e-mail: [sekretariat@wihe.waw.pl](mailto:sekretariat@wihe.waw.pl)  
NIP: 527-020-62-63  
REGON: 010190547  
Adres strony internetowej: [www.wihe.pl](http://www.wihe.pl)

uprzejmie zaprasza do złożenia oferty cenowej na dostawę mebli laboratoryjnych i biurowych z montażem dla Samodzielnej Pracowni Nanobiologii i Biomateriałów WIHiE w Warszawie, w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, o wartości nie przekraczającej równowartości kwoty 30 000 euro.

**Do powyższego zamówienia nie ma zastosowania ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.). Podstawa prawna – art. 4 pkt. 8 ustawy.**

### 2. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa mebli laboratoryjnych i biurowych z montażem dla Samodzielnej Pracowni Nanobiologii i Biomateriałów WIHiE w Warszawie, szczegółowo określonych w Arkuszu informacji cenowo-technicznej (stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego Zaproszenia).

3. **Termin realizacji zamówienia:** do 70 dni od daty podpisania umowy.

4. **Termin ważności oferty:** nie krótszy niż oferowany czas realizacji zamówienia.

5. **Termin gwarancji:** nie krótszy niż 24 miesiące od dnia dostawy.

6. **Termin płatności:** do 14 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury, z załączonym protokołem odbioru przedmiotu zamówienia.

7. **Wykaz dokumentów jakie mają dostarczyć Wykonawcy wraz z ofertą.**

**Na ofertę składają się:**

7.1 Wypełniony i podpisany przez osobę upoważnioną Arkusz informacji cenowo-technicznej (stanowiący załącznik nr 1 do niniejszego Zaproszenia)

7.2 Wypełniony i podpisany przez osobę upoważnioną Arkusz obliczenia ceny (stanowiący załącznik nr 1a do niniejszego Zaproszenia)

- 7.3 Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania oferty – oryginał lub kopia potwierdzona „za zgodność z oryginałem”.
- 7.4. Upoważnienie lub pełnomocnictwo uprawniające osobę/y podpisującą ofertę do jej podpisania w imieniu Wykonawcy składającego ofertę, o ile nie wynika ono z przepisów prawa lub dokumentów załączonych do oferty (odpis z rejestru) – oryginał lub kopia potwierdzona „za zgodność z oryginałem”.

#### 8. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami:

Ze strony Zamawiającego osobami uprawnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami są:  
Małgorzata Krzyżowska, tel. 261 816 160, e-mail: [mkrzyzowska@wihe.waw.pl](mailto:mkrzyzowska@wihe.waw.pl)

#### 9. Opis sposobu przygotowania oferty:

Na ofertę składają się dokumenty, o których mowa w pkt. 7 niniejszego zaproszenia.

Ofertę należy umieścić w kopercie oznaczonej:

**„Oferta na dostawę mebli laboratoryjnych i biurowych z montażem dla Samodzielnej Pracowni Nanobiologii i Biomateriałów WIHiE w Warszawie - Znak sprawy: 15/PON30/D/SPNiB/BC/18”.**

Koperty muszą być zamknięte w sposób uniemożliwiający ich naruszenie i opieczetowane pieczętą firmową (adresową) Wykonawcy.

#### 10. Miejsce i termin składania ofert:

Wojskowy Instytut Higieny i Epidemiologii im. gen. Karola Kaczkowskiego  
Kancelaria jawna WIHiE (bud. nr 1, pok. Nr 7)  
ul. Kozielska 4  
01-163 Warszawa

Termin składania ofert do: **31.05.2018 r. godz. 09:00.**

#### 11. Sposób składania ofert:

- 1) Osobiście (Kurierem), w miejscu wskazanym w pkt. 10;
- 2) pocztą, na adres: Wojskowy Instytut Higieny i Epidemiologii, ul. Kozielska 4, 01-163 Warszawa;
- 3) drogą elektroniczną, na adres: [aferski@wihe.waw.pl](mailto:aferski@wihe.waw.pl); w (PDF).

W przypadku złożenia oferty w sposób podany w ppkt. 3 Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy potwierdzenia w formie pisemnej treści złożonej oferty.

Ofertę należy oznaczyć w tytule wiadomości:

**„Oferta na dostawę mebli laboratoryjnych i biurowych z montażem dla Samodzielnej Pracowni Nanobiologii i Biomateriałów WIHiE w Warszawie, Spr. nr: 15/PON30/D/SPNiB/BC/18”.**

#### 12. Opis sposobu obliczenia ceny:

Na cenę brutto podaną w **Arkuszu informacji cenowo-technicznej** (pkt. 16) składają się wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia ( w tym koszty: transportu, wniesienia - II piętro, montażu i podłączenia mebli do instalacji w miejscu użytkowania, należny podatek VAT).

Zamawiający zastrzega sobie możliwość negocjacji ostatecznej ceny wybranej oferty.

### 13. Kryteria wyboru oferty:

Przy wyborze oferty Zamawiający kierował się będzie – cena brutto oferty podaną przez Wykonawcę w Arkuszu informacji cenowo-technicznej (waga 80 %) oraz udzieloną gwarancją (waga 20%).

### 14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:

Po wyborze najkorzystniejszej oferty z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zostanie podpisana umowa (której projekt stanowi zał. nr 2 do niniejszego Zaproszenia).

Informacja o udzieleniu zamówienia zostanie podana na stronie internetowej Zamawiającego (BIP) [www.wihe.pl](http://www.wihe.pl)

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

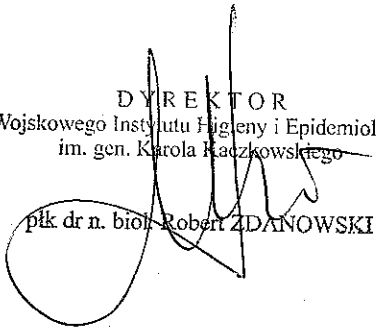
### 15. Projekt umowy:

Projekt umowy stanowi załącznik nr 2 do niniejszego Zaproszenia.

Integralną część **Zaproszenia do złożenia oferty cenowej** stanowią następujące załączniki:

1. Arkusz informacji cenowo-technicznej
- 1a. Arkusz Obliczenia ceny
2. Projekt umowy

DYREKTOR  
Wojskowego Instytutu Higieny i Epidemiologii  
im. gen. Karola Kaczkowskiego

  
płk dr n. biol. Robert ZDANOWSKI

## Arkusz informacji cenowo – technicznej

.....  
 pieczęćka firmowa Wykonawcy

**Oferta na dostawę mebli laboratoryjnych i biurowych z montażem dla Samodzielnej Pracowni Nanobiologii i Biomateriałów WIHIE w Warszawie - Spr. nr: 15/PON30/D/SPNiB/BC/18”.**

Lp.	Informacje ogólne	Parametr wymagany*	Wypełnia Wykonawca	Wypełnia Zamawiający (Punktacja)
1	2	3	4	5
1	Pełna nazwa Wykonawcy	Tak – podać		X
2	Dokładny adres Wykonawcy	Tak – podać		X
3	Nr wpisu do właściwego rejestru lub ewidencji działalności gospodarczej Wykonawcy	Tak - podać jeśli dotyczy		X
4	NIP	Tak - podać jeśli dotyczy		X
5	REGON	Tak - podać jeśli dotyczy		X
6	Powiat	Tak – podać		X
7	Województwo	Tak – podać		X
8	tel.	Tak – podać		X
9	fax.	Tak – podać		X
10	Strona www Wykonawcy (jeżeli posiada)	podać		X
11	Osoba upoważniona do kontaktu z Zamawiającym po stronie Wykonawcy	Tak – podać		X
12	adres e-mail ww. osoby	podać		X
13	Warunki płatności – przelew 14 dni, licząc od dnia dostarczenia faktury z protokołem zdawczo - odbiorczym	Tak		X

14	Czas dostawy do Zamawiającego – w ciągu maksymalnie 70 dni, licząc od dnia podpisania umowy.	Tak - podać oferowany czas dostawy w dniach	X
15	Okres gwarancji – minimum 24 miesiące, licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego przez bezpośredniego użytkownika	Tak - podać oferowany okres gwarancji w dniach	Punktacja 0-20
16	Cena ofertowa brutto	Tak – podać z uwzględnieniem wypełnionego załącznika nr 1a	Punktacja 0-80
<b>OPIS WYPOSAŻENIA</b>			
Pomieszczenie 231			
17	<b>OFERTA TECHNICZNA</b>	Parametr wymagany	Potwierdzenie spełnienia parametru - wypełnia Wykonawca  X
18	<b>Pozycja 1</b> <b>Stół przysięcenny</b> 1 szt. 1200x750 mm, wys.: 900 mm; stół składa się z: - blat z żywicy fenolowej w kolorze niebieskim, grubość 16 mm, chemooodporny, przeciwbakteryjny, nie gorszy niż np. Trespa TopLab Plus; w podstawie: - stelaż typu A, z profili zamkniętych ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo farbą poliuretanową, przekrój profili 50 x 25 x 3 mm.	Tak – podać szczegóły	X

	<p>łącznie poprzeczek z nogami za pomocą szybkozłączek zatraskowych z dociągami, szer.: 1200 mm, element podstawowy – 1 szt.;</p> <p>Szafka na kółkach, wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 600 mm, 3 szuflady – 1 szt.;</p> <p>Szafka na kółkach, wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 450 mm, 4 szuflady – 1 szt.;</p>		
19	<p><b>Pozycja 2</b> <b>Szafka na kółkach</b> 1 szt. Szafka na kółkach, wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 450 mm, 3 szuflady – 1 szt.</p>	Tak – podać szczegóły	X
20	<p><b>Pozycja 3</b> 1 szt. <b>Stół przysięcenny</b> 3560x750 mm, wys.: 900 mm; stół składa się z: - blatu z żywicy fenolowej w kolorze niebieskim, grubość 16 mm, chemooodporny, przeciwbakteryjny, nie gorszy niż np. Trespa TopLab</p>	Tak – podać szczegóły	X

	<p>Plus;</p> <p>w podstawie:  steleż typu A, z profili zamkniętych ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo farbą poliuretanową, przekrój profili 50 x 25 x 3 mm, łącznie poprzeczek z nogami za pomocą szybkozłączy zatraskowych z dociągami, szer.: 900 mm, element podstawowy – 1 szt.;</p> <p>Szafka na cokole, wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 1200 mm, 3 szuflady – 2 szt.;</p> <p>Szafka wisząca wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 1200 mm, wys.: 630 mm, dwudrzwiowa, 1 półka, zamek; – 2 szt.;</p> <p>Szafka wisząca wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 900 mm, wys.: 630 mm, bez drzwi, 1 półka; – 1 szt.;</p>		
<b>Pomieszczenie 232</b>			
21	<b>Pozycja 1</b> 1 szt. <b>Stół przysięenny 3450x750 mm, wys.: 900 mm; stół składa się z:</b> - blat z żywicy fenolowej w kolorze niebieskim, grubość 16 mm, chemoodporny, przeciwbakteryjny.	Tak – podać szczegóły	X

22	<p>nie gorszy niż np. Trespa TopLab Plus; w podstawie:</p> <p>stelaż typu A, z profili zamkniętych ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo farbą poliuretanową, przekrój profili 50 x 25 x 3 mm, łącznie poprzeczek z nogami za pomocą szybkozłącze zatraskowych z dociągami, szer.: 600 mm, element podstawowy – 1 szt.;</p> <p>Szafka na cokole, wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 1200 mm, 3 szuflady – 1 szt.;</p> <p>Szafka na cokole, wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 900 mm, dwudrzwiowa, 1 szuflada – 1 szt.;</p> <p>Szafka na cokole, wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 600 mm, jednodrzwiowa, 1 szuflada – 1 szt.;</p>	Tak – podać szczegóły	X
Pozycja 2 1 szt.	<p><b>Stół przysięenny 1300x750 mm, wys.: 900 mm; stół składa się z:</b></p> <p>- blat z żywicy fenolowej w kolorze niebieskim,</p>		



	<p>grubość 16 mm, chemoodporny, przeciwbakteryjny , nie gorszy niż np. Trespa TopLab Plus;</p> <p>w podstawie: stelaż z profili zamkniętych ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo farbą poliuretanową, szer.: 1200 mm, element podstawowy z regulacją wysokości – 1 szt.;</p>		
<p><b>Pozycja 3</b> 1 szt.</p>	<p><b>Stół przyścienny 3080x750 mm, wys.: 900 mm;</b> stół składa się z:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- blat z żywicy fenolowej w kolorze niebieskim, grubość 16 mm, chemoodporny, przeciwbakteryjny , nie gorszy niż np. Trespa TopLab Plus;</li> </ul> <p>w podstawie: stelaż typu A, z profili zamkniętych ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo farbą poliuretanową, przekrój profili 50 x 25 x 3 mm, łącznie poprzeczek z nogami za pomocą szybkozłącze zatraskowych z dociąganiem, szer.: 900 mm, element podstawowy – 2 szt.;</p> <p>Szafka na cokole, wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszka szer.: 600 mm, jednodrzwiowa, 1 szuflada, 1 półka – 1 szt.;</p> <p>Szafka na cokole, wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszka szer.: 600 mm, 3 szuflady – 1 szt.;</p> <p>Szafka wisząca wykonana z blachy stalowej</p>	<p>Tak – podać szczegóły</p>	<p>X</p>

	<p>ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 1200 mm, wys.: 630 mm, dwudrzwiowa, 1 półka, zamek; – 2 szt.;</p> <p>Szafka wisząca wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 600 mm, wys.: 630 mm, bez drzwi, 1 półka; – 1 szt.;</p>		
24	<p><b>Pozycja 4</b> 1 szt.</p> <p><b>Szafa wysoka na chemikalia, wentylowana</b> wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, pokrytej dwustronnie farbą proszkową poliuretanową, boki podwójne o gr. 20 mm, front podwójny wygięty o gr. 15mm z zaokrąglonymi narożnikami, zawiasy 270 stopni, rozpinane, uchwyty z fiszką szer.: 900 mm, wys.: 1920 mm, dwudrzwiowa, 4 półki, zamek.</p>	Tak – podać szczegóły	X
<b>Pokój 215</b>			
25	<p>1. Prawe, biurko narożne 160/80x100/42/h 74 cm, szt. 1 2. Szafka dostawna z drzwiami przesuwymi 80/42/h 74 cm, szt. 1 3. Kontener mobilny, pod biurko, 3 szuflady, zamek centralny szt. 3 4. Stolik okrągły fi 80/h 74 cm, szt. 1 5. Biurko proste 140/70/h 74 cm, szt. 2 6. Szafa aktowa, zamykana z pełnymi plecami 80/42/h 184,5 cm szt. 1 7. Regał, dół zamykany, góra otwarta 80/42/h 184,5 cm, szt. 1 8. Regał otwarty 80/42/h 184,5 cm, szt. 1 9. Szafa ubraniowa 80/60/h 184,5 cm, szt. 1 10. Fotel obrotowy, mechanizm synchro, podłokietniki regulowane, szt. 1 11. Krzesło obrotowe, mechanizm CTP, podłokietniki stałe, szt. 2 12. Krzesło stacjonarne z podłokietnikami, stelaż czarny, szt. 2</p>	Tak – podać szczegóły	X

<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>				
26	<p><b><u>Opis mebli laboratoryjnych</u></b></p> <p>Meble, dygestoria oraz szafy wykonane w systemie modułowym z wystandaryzowanych elementów, pozwalającym na dowolne konfigurowanie zestawów. Meble, dygestoria oraz szafy muszą być niepalne, nienasiąkliwe, łatwo zmywalne zabezpieczone przed korozją - wykonane w całości z blachy stalowej, (stelaże stołów dopuszcza się z zamkniętych kształtowników stalowych zabezpieczonych przed korozją jak blacha użyta do produkcji mebli i dygestoriów) ocynkowanej galwanicznie (grubość warstwy cynku minimum 2,5 µm) lub ze stali kwasoodpornej gat. OH18N9 i dwustronnie pokrytej proszkowo lakierem poliuretanowym, nakładanym metodą proszkową (grubość powłoki lakierniczej 40µm - 120µm). Szafki i szafy: wykonane wyłącznie z blach – nie dopuszcza się stosowania zamkniętych kształtowników. Parametry wszystkich oferowanych mebli i dygestoriów należy potwierdzić załączonym do oferty katalogu w języku polskim ze zdjęciami i rysunkami technicznymi z wymiarami. Meble i dygestoria w całości powinny być w kolorze zbliżonym do białego, z wyjątkiem czarnych cokołów i błękitnych blatów.</p> <p>Do oferty należy dołączyć dokument potwierdzający badanie odporności korozyjnej blach ocynkowanych (lub blach ze stali OH18N9 – jeżeli jest użyty ten materiał zamiast blachy ocynkowanej), pokrytych powłoką lakierniczą poliuretanową z których wykonane są profile stelaży, z badania odporności korozyjnej blach, w obojętnej i kwaśnej mgie solnej wg normy PN – EN ISO 9227: 2012, gdzie wskaźniki RP i RA wyglądu wszystkich badanych próbek, zgodnie z normą PN – EN ISO 10289:2002 mają wynosić nie mniej niż 10, zaś wskaźniki spękania, złuszczenia, zardzewienia i spęczenia, według normy PN-EN ISO 4628:2005, mają wynosić nie więcej niż 0. Dokument ten musi dotyczyć wszystkich w/w norm i być wystawiony przez laboratorium akredytowane.</p> <p>Farba użyta do pokrywania mebli musi posiadać ważną klasyfikację w zakresie reakcji na ogień, o stopniu co najmniej: A2-</p>	Tak – podać szczegóły	X	

s1, d0, według normy EN 13501-1, wystawioną przez uprawnioną jednostkę notyfikowaną i akredytowaną, którą należy dołączyć do oferty.

Mebłe muszą posiadać certyfikaty zgodności z normą EN 13150 i EN 14727, które należy dołączyć do oferty.

Producent mebli i dygestoriów musi posiadać następujące certyfikaty, które należy dołączyć do oferty:

Certyfikat dla Systemu Zarządzania wg EN ISO 9001: 2008 (lub równoważny), zaświadczenia, że stosuje system zarządzania zgodnie z normą w zakresie projektowania, produkcji i sprzedaży kompleksowego wyposażenia laboratoryjnego;

Certyfikat OHSAS 18001: 2007 (lub równoważny), stosowanego Systemu Zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy w zakresie projektowania, produkcji i sprzedaży kompleksowego wyposażenia laboratoryjnego;

Certyfikat dla Systemu Zarządzania wg EN ISO 14001: 2005 (lub równoważny), zaświadczenia, że stosuje system zarządzania środowiskiem zgodnie z normą w zakresie projektowania, produkcji i sprzedaży kompleksowego wyposażenia laboratoryjnego;

**Wymagania dla stelaży stołów laboratoryjnych:**

Stelaże powinny być wykonane w całości ze stalowych ocynkowanych profili prostokątnych, zamkniętych, o wym. 50x25x3 mm (+/- 5%). Nóżki stelaża powinny posiadać możliwość regulacji wysokości w granicach co najmniej -5 +20 mm.

Elementy poziome i pionowe nogi (A lub C) stelaża łączone ze sobą spawem ukośnym, ułożonym pod kątem 45stopni do poziomu. Dopuszczalne obciążenie stołu na stelażu A winno wynosić: co najmniej: 400 kg/moduł, na stelażu C: 250 kg/moduł .

Pojedyncze moduły winny być łączone w ciągi bez konieczności dublowania wspólnych elementów konstrukcyjnych modułu.

Poprzeczki z bokami stelaży winny być łączone ez połączeń gwintowanych - za pomocą dodatkowego łącznika zatrzaskowego z dociągiem mimośrodowym. Łączniki te powinny pełnić rolę konstrukcyjną i być umiejscowione w wewnętrznym profilu poprzeczki łączącej boki stelaża. Stelaż o konstrukcji szczelnej, pozbawiony nie zaślepionych otworów technicznych.

Przestrzeń pomiędzy tylną dolną a górną poprzeczką opcjonalnie zabudowana przesuwaną osłoną z polipropylenu, zasłaniającą

przyłącza mediów, znajdujące się za stelażem stołu.

Stelaż stołu o regulowanej wysokości, wymagania dodatkowe:

Stelaż musi posiadać teleskopową regulację wysokości stołu w zakresie co najmniej 720 - 960 mm. Skok regulacji wysokości stelaża – max 10 mm. Blokowanie każdego z 4 teleskopów (elementów pionowych - nóg) stelaża regulujących wysokość musi odbywać się za pomocą jednej śruby która po poluzowaniu staje się przyciskiem zwalnającym blokadę..

Stelaż wyposażony w półkę podblatam.

Pozostałe wymagania jak dla stelaży A.

#### **Wymagania dla szafek podblatowych i szaf**

Korpus szafki wykonany w całości z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 0,75 mm - 1 mm, każda ściana szafki wykonana z oddzielnie lakierowanego poliuretanowo przez zmontowaniem arkusza blachy. Ściany boczne szafek nie przylegających do innych szafek podwójne, lakierowane także od wewnątrz ściany. Boki szafek wykonane w taki sposób, aby cała wewnętrzna płaszczyzna boku szafki była płaska, łącznie z miejscem montażu zawiasów drzwiczek. Grubość boków szafek 20 mm, w celu zwiększenia sztywności blacha zaginana w płaszczyźnie pionowej i poziomej. Boki szafek muszą posiadać otwory do montowania różnego rodzaju wyposażenia: drzwiczek lewych i prawych, półek, prowadnic szuflad i wysuwanych półek. Otwory te w musza być wykonane wyłącznie w warstwie wewnętrznej podwójnej ściany szafki. Plecy szafki wykonane z pojedynczej blachy, demontowane w celu serwisowania połączeń mediów znajdujących się za stołem. Plecy szafki z możliwością wyposażenia w otwór wentylacyjny z otworami do montowania króćca wentylacyjnego. Sufit szafki pełen, w szafki po zlewowy bez sufitu, pozwalające na umieszczenie w nich wielu rodzajów zlewów. Dno szafki pełne, w szafkach na cokole z otworami do poziomowania szafki od wewnątrz.

Głębokość korpusów szafek przejezdnych i powieszanych: 500 mm, głębokość korpusów szaf i szafek stojących na cokole 500 mm i 350 mm;; głębokość korpusów szafek wiszących i nastawianych na kolumnach z mediami 350 mm. Dostępne szerokości szafek pod blatowych (zależnie od stosowanego

systemu konstrukcji stołów): 300 mm, 450 mm, 600 mm, 900 mm, 1200 mm; dostępne wysokości szafek pod blatowych: 480 mm, 590 mm, 630 mm, 720 mm, 740 mm, 780 mm, 870 mm, 870 mm.  
Front szafki wykonany z blachy o grubości 0,75 mm - 0,8 mm, podwójny i wypełniony materiałem tłumiącym i usztywniającym. Grubość frontów szafek 15 mm (+/-1 mm), narożniki zaokrąglone. Front szafki (drzwiczki i szuflady) wykonany z dwóch tłoczonych wkładanych w siebie płyt blachy stalowej – jeden płat jest powierzchnią zewnętrzną, drugi wewnętrzną. Zewnętrzna część frontu wykonana z blachy tłocznej, na całą głębokość grubości frontu – zewnętrzny arkusz blachy bez jakichkolwiek szpar, spawów lub zgrzewów – tylko tłoczony. Wewnętrzny arkusz blachy wklejany do wnętrza tłoczonego arkusza zewnętrznego. Obie części frontów lakierowane dwustronnie, oddzielnie, przed ich połączeniem.

Szafki wiszące z drzwiami przeszklnymi muszą posiadać dwa drzwi ze szkła ESG przesuwanych na rolkach w prowadnicach aluminiowych. Drzwiczki szklane wyposażone w zamek z kluczem. Szafki na cokole wyposażone w nożki poziomowane wyłącznie od wewnątrz szafki oraz cokoł zastępujący je, wykonany z jednego kawałka blachy ocynkowanej i pokrytej powłoką lakierniczą w ciemnym kolorze. Wysokość cokołu 90 +/- 5 mm.

Zawiasy drzwiczek puszkowe o kącie otwarcia co najmniej 270o, jednoprzegubowe, przegub zewnętrzny, zatrzaskowe, z hamulcem. Puszka mocowana w drzwiczkach na wkręty i wyposażona w zamykaną kłapę blokującą wysuwanie zawiasa z puszki i zastępującą wkręty. Zawiasy muszą być mocowane do puszki poprzez wsunięcie części roboczej zawiasa w prowadnicę puszki i automatyczne blokowanie zatrzaskową kłapką zastępującą wkręty. Rozłącznie zawiasów w celu demontażu drzwiczek musi następować tylko przez zwolnienie blokady zatrzaskowej (kłapki) i wysunięcie części roboczej zawiasa z puszki – bez odkręcania jakichkolwiek połączeń gwintowanych. Zawiasy wykonane z odpornych na korozję odlewów ciśnieniowych miedzi stopowej lub stopów cynku, niklowane.

Uchwyty frontów o długości 200 mm, i przestrzemi pomiędzy częścią chwytaną a frontem szafki powyżej 20 mm. Część chwytana nachylona od pionu o około 40o, ze zdejmowaną przeźroczystą nakładką z tworzywa sztucznego, pod którą można włożyć fiszkę z opisem zawartości szafki. Minimalne wymiary fiszki mieszczącej

się na frontowej, nachylonej płaszczyźnie części chwytnej i całkowicie chowającej się pod nakładką na uchwycie: 123 mm x 11 mm. Uchwyt wykonany jako jeden odlew ciśnieniowy z miedzi stopowej lub ze stopów cynku, chromowany.

Prowadnice szuflad kryte – zabudowane w podwójnych ściankach bocznych szuflady. Ścianki boczne szuflady podwójne, wykonane ze stali ocynkowanej lub kwasoodpornej, pokrytej powłoką lakierniczą. Boki szuflad od strony wewnętrznej pionowe.

Prowadnice rolkowe – rolka zębata z tworzywa sztucznego poruszająca się po pasku zębata z tworzywa sztucznego, o pełnym wysuwie, wykonane ze stali ocynkowanej. Prowadnice wyposażone w amortyzator gazowy oraz samo domykanie.

Nośność systemu prowadnic 50 kg (nośność szuflad co najmniej 40 kg). Możliwość łatwego demontażu frontu – bez użycia narzędzi, poprzez zwolnienie palcem blokady. Możliwość regulacji w pionie położenia frontów szuflad za pomocą śrub regulacyjnych umieszczonych na górnej krawędzi boków szuflad. Grubość boku szuflady wraz z prowadnicą montowaną na boku szafki (odległość pomiędzy wewnętrzną ścianką szuflady, a wewnętrzną ścianką korpusu szafki) nie większa niż 32 mm.

Wysokość frontów szuflad: 150 +/- 2 mm szuflady niskie, 300 +/- 2 mm, szuflady wysokie.

Półki w szafkach i szafach muszą posiadać możliwość regulacji wysokości ich zawieszenia oraz muszą być wzmocnione zawinięciem przedniej i tylnej krawędzi do dołu, tworzącym zamknięty profil o przekroju prostokątnym i wysokości nie większej niż 20 mm.

**Wymagania dla blatów:**

**Blat z żywicy fenolowej** - Blaty z żywicy fenolowych obustronnie laminowane o grubości 20 mm (+/- 4 mm) z możliwością optycznego dostosowania ich grubości do grubości płyt laminowanych i płyt z ceramiki z podwyższonym obrzeżem (grubość pogrubionego blatu z podwyższonym obrzeżem musi być równa grubości blatu ceramicznego z podwyższonym obrzeżem). Blaty w kolorze niebieskim. Blaty te muszą występować w wersji z obrzeżem płaskim i obrzeżem podniesionym.

Blaty muszą posiadać następujące parametry wytrzymałości mechanicznej, potwierdzone dołączonym do oferty arkuszem właściwości materiału, wydanym przez producenta blatu

(dopuszcza się w języku angielskim):  
Odporność na suche ciepło, badana według normy EN 438, co najmniej 4, dla 180°C  
Odporność na wilgotne ciepło, badana według normy EN 12721, co najmniej 4, dla 100°C  
Odporność na zarysowania, badana według normy EN 438 co najmniej 4  
Odporność na zmianę koloru, badana według normy ASTM G53-91 (315 - 400nm) co najmniej 6  
Moduł sprężystości, badany według normy ISO 178, co najmniej 9000 N/mm<sup>2</sup>  
wytrzymałość na rozciąganie, badana według normy ISO 527-2, co najmniej 70 N/mm<sup>2</sup>  
wytrzymałość na zginanie, badana według normy ISO 178, co najmniej 100 N/mm<sup>2</sup>

Do oferty należy dołączyć dokument wydany przez niezależnie laboratorium potwierdzający przeprowadzenie oceny działania przeciwbakteryjnego blatu z żywicy fenolowej, gdzie redukcja w populacji Escherichia coli i Staph aureus, następująca po kontakcie z powierzchnią próbek, po upływie 24 godzin w temperaturze 35oC i przy wilgotności względnej > 95%, wynosi > 99,99%.

Do oferty należy dołączyć próbkę blatu z żywicy fenolowej o wymiarach, co najmniej 20 x 20 cm z fragmentem przedniej krawędzi blatu o grubości i kolorze zgodnymi z opisanymi powyżej.

#### **Szafa laboratoryjna**

Wykonana wyłącznie z blachy stalowej ocynkowanej malowanej poliuretanowo grubości 0,75 mm – 1 mm, pozostałe wymagania identyczne ze stawianymi szafkom laboratoryjnym.  
W suficie szafy króciec wentylacyjny o średnicy 75 mm.  
Szafy wyposażone w 3 półki. Głębokość korpusu 500 mm, nośność szaf powinna wynosić min. 150 kg/m<sup>2</sup>, nośność półki min. 30 kg, wymagana jest możliwość regulacji wysokości szafy na nóżkach, w granicach -5 do +15 mm (poziomowanie), regulacja



musi odbywać się wyłącznie od wewnątrz szafy.

### Opis mebli biurowych

#### **BIURKA**

- blat wykonany z trójwarstwowej płyty wiórowej o grubości 25mm dwustronnie laminowanej, klasa higieniczności E1, o dużej odporności na ścieranie, działanie czynników chemicznych i temperatury;
- krawędzie blatu oklejone są obrzeżem ABS w dekorze płyty odpornym na uderzenia mechaniczne, o grubości 2mm;
- stelaż biurka składa się z: - dwóch par nóg wykonanych z rury stalowej o profilu kwadratowym – 50 x 50 mm i grubości ścianki 1,5 mm, połączonych profilem 40x20mm gr. 1,5mm,  
- dwóch trawersów z profilu 40x20 mm łączących dwie pary nóg,  
- nogi zakończone są nakładką z tworzywa sztucznego,
- Stelaż malowany farbą proszkową o zwiększonej odporności na ścieranie;
- stelaż metalowy przykręcony do blatu za pomocą śrub na mufy metalowe, możliwy wielokrotny montaż i demontaż biurka bez szkody dla jego elementów;
- biurko posiada regulację poziomu 1,5 cm lub regulację wysokości płynną 680x800 mm, lub regulację skokową 650-850 mm,

#### **KONTENERY PODBIURKOWE- MOBILNE**

- wieniec górny oraz fronty szuflad wykonane z płyty wiórowej laminowanej w kolorze dekoru o grubości 18

	<p>mm;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• korpus i plecy kontenera wykonane z płyty wiórowej laminowanej w kolorach białym lub popielatym o grubości 18 mm;</li> <li>• całość korpusu wraz z wieńcem górnym i frontami szuflady oklejona obrzeżem ABS o grubości 1 mm;</li> <li>• szuflady: <ul style="list-style-type: none"> <li>- z płyty wiórowej laminowanej o grubości 12 mm, dno z płyty HDF 3 mm;</li> <li>- kompozytowe - z tworzywa sztucznego</li> <li>- metalowe - z blachy stalowej;</li> </ul> </li> <li>• szuflady bezuchwytowe umieszczone na stalowych, cichobieżnych prowadnicach rolkowych. Opcjonalnie uchwyty metalowe w kształcie łuku, dwupunktowe, rozstaw 128 mm;</li> <li>• szuflady zamykane zamkiem centralnym umieszczonym z prawej strony górnej szuflady;</li> <li>• opcjonalnie szuflady mogą być wyposażone w mechanizm cichego domyku oraz mechanizm blokowania wysuwu więcej niż jednej szuflady;</li> <li>• kontenery wyposażone w 4 kółka jezdne Ø 50 mm (2 kółka z hamulcem, oraz 2 kółka bez hamulca);</li> <li>• wkład piórnikowy z tworzywa sztucznego.</li> </ul> <p><b>SZAFY</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wieńiec górny wykonany z płyty wiórowej laminowanej w kolorze dekoru o grubości 25 mm, oklejony obrzeżem ABS o grubości 2 mm;</li> </ul>		
--	---	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• drzwi z płyty wiórowej laminowanej w kolorze dekoru o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem ABS o grubości 1 mm;</li> <li>• korpus z płyty wiórowej laminowanej w kolorach białym lub popielatym o grubości 18 mm, całość oklejona obrzeżem ABS o grubości 1 mm;</li> <li>• półki z płyty wiórowej laminowanej w kolorach białym lub popielatym o grubości 18mm;</li> <li>• zawiasy puszkowe 35 mm;</li> <li>• plecy wykonane z płyty HDF o grubości 3 mm w kolorze białym , wpuszczane w wyfrezowane boki (opcjonalnie plecy pełne z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18mm);</li> <li>• cztery stopki - regulatory poziomujące w zakresie 10 - 12 mm;</li> <li>• uchwyty metalowe w kształcie łuku, dwupunktowe, rozstaw 128 mm;</li> <li>• głębokość wieńca górnego 420 mm, głębokość korpusu i wieńca dolnego 400mm;</li> <li>• szafy jednodrzwiowe oraz dwudrzwiowe wyposażone są w zamki z jedno punktowym ryglowaniem, lub opcjonalnie trzypunktowy zamek baskwilowy.</li> <li>• Krzesło obrotowe z mechanizmem CPT, podłokietniki stałe plastikowe czarne, podstawa nylonowa czarna, oparcie wysokie.</li> </ul>		
--	---	--	--

**UWAGA !** \* Tak/ Tak podać szczegóły - należy podać oferowane parametry/ certyfikaty/zgodność z normami  
 Do oferty należy dołączyć materiały informacyjne dotyczące oferowanego towaru, posiadane certyfikaty i atesty.

.....  
pieczęć firmowa Wykonawcy

.....  
data oraz podpis Wykonawcy, albo upoważnionego  
przedstawiciela Wykonawcy z pieczęcią imienną

## ARKUSZ OBLICZENIA CENY

Lp.	Przedmiot oferty	Nazwa towaru jaka pojawi się na fakturze (podać)	Producent (podać)	Nr kat. producenta (podać)	Ilość	j.m.	Wartość jednostkowa netto [PLN] (podać)	Stawka VAT [%] (podać)	Wartość netto [PLN] (podać)	Wartość brutto [PLN] (podać)
1	2 Dostawa mebli laboratoryjnych i biurowych z montażem dla Samodzielnej Pracowni Nanobiologii i Biomateriałów WIHiE w Warszawie	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>RAZEM</b>										

.....  
pieczęć firmowa Wykonawcy

.....  
data oraz podpis Wykonawcy, albo upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy z pieczęcią imienną

**Uwaga:**  
Tak obliczoną cenę (brutto) za całość zamówienia należy przenieść do pkt. 16 Arkusza informacji cenowo – technicznej.

**UMOWA DOSTAWY Nr ..... (projekt)**

zawarta w dniu ..... w Warszawie pomiędzy:

**Wojskowym Instytutem Higieny i Epidemiologii im. gen. Karola Kaczkowskiego** z siedzibą w Warszawie przy ul. Kozielskiej 4, kod pocztowy: 01-163 Warszawa, REGON 010190547, NIP 527 020 62 63, wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, nr KRS 0000141719, reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....

z siedzibą w ..... (kod pocztowy .....) przy ul. ...., posiadającą NIP: ..... oraz REGON: .....

reprezentowaną przez:

.....

zwaną dalej „Wykonawcą” zawarta została umowa o treści następującej:

Strony zawierają umowę mając na względzie treść art. 4 pkt. 8 Ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych.

**§ 1**

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się do dostawy nw. przedmiotu umowy zwanego dalej „Towarem”:

L.p.	Nazwa towaru	JM	Ilość	Cena jednostkowa netto PLN	Wartość netto PLN	Stawka VAT %	Wartość brutto PLN
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Razem:</b>						<b>X</b>	

**§ 2**

2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy, zawarty jest w *Arkuszu informacji cenowo – technicznej* stanowiącym załącznik do oferty z dnia ..... r., którego kserokopia stanowi załącznik Nr 1 do niniejszej umowy.

3. Zamawiający zastrzega, aby jakość „Towaru” była zgodna z wymaganiami przez niego określonym w Zaproszeniu do złożenia oferty cenowej z dnia ..... r., zaś Wykonawca dostawy zobowiązuje się taki „Towar” dostarczyć.

## § 2

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za przedmiot umowy określony w § 1 kwotę brutto w wysokości ..... zł (słownie: .....).
2. Kwota, o której mowa w ust. 1, zawiera:
  - wartość netto „Towaru”;
  - wartości związane z jego odprawą celną, cłem, podatkiem akcyzowym oraz podatkiem VAT;
  - wartości związane z jego transportem, wniesieniem na II piętro, montażem oraz podłączeniem do instalacji w miejscu użytkowania (SPNiB - Bud. nr 42 . przy ul. Kozielskiej 4 w Warszawie);
  - wartości związane z wymaganymi przez producenta „Towaru” w okresie gwarancji przeglądami i konserwacjami;
  - wartości związane z przeszkoleniem bezpośredniego użytkownika.

## § 3

1. Dostawa „Towaru” wymienionego w § 1 nastąpi w terminie do ..... dni od daty podpisania niniejszej umowy.
2. Dostawa „Towaru” wymienionego w § 1 nastąpi do ..... WIHiE w Warszawie przy ul. Kozielskiej 4 (SPNiB Bud. nr 42 ), w godzinach od 9:00 do 14:00.
3. Przekazanie „Towaru” wymienionego w § 1 w miejscu wskazanym w pkt. 2 nastąpi na podstawie „Protokołu zdawczo-odbiorczego” sporządzonego przez Wykonawcę zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik Nr 2 do niniejszej umowy - w 2 egz.
4. Wraz z „Towarem” wymienionym w § 1 Wykonawca dostarczy:
  - stosowne dokumenty gwarancyjne;
  - certyfikaty CE; atesty itp.
  - protokół zdawczo-odbiorczy, o którym mowa w pkt. 3.
5. Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnienia z przedstawicielem Zamawiającego – p. .... tel. ...., dokładnego terminu dostawy „Towaru” wymienionego w § 1.

## § 4

1. Płatność za wykonanie przedmiotu umowy zostanie dokonana przelewem do 14 dni, licząc od dnia dostarczenia do Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze. Za datę zapłaty uważa się dzień w którym obciążono rachunek Zamawiającego.
2. Faktura zostanie wystawiona nie wcześniej niż po podpisaniu Protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 3 pkt. 3 przez przedstawiciela Zamawiającego oraz przedstawiciela Wykonawcy.

## § 5

Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu kary umowne z tytułu:

- a) zwłoki w realizacji umowy lub stwierdzonego na piśmie nienależytego wykonania umowy (między innymi, dostarczenia uszkodzonego lub niezgodnego z przedstawioną ofertą „Towaru”) - w wysokości 0,2% wartości umowy, o której mowa w § 2 pkt. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dostawie towaru lub nienależytego wykonania umowy, jednak nie dłużej niż 30 dni od daty dostawy, o której mowa w § 3 pkt. 1. W takim przypadku po przekroczeniu terminu 30 dni od daty dostawy, o której mowa w § 3 pkt.1 Zamawiającemu przysługuje także prawo odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy;
- b) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 10% wartości umowy, o której mowa w § 2 pkt.1.

## § 6

1. Wykonawca udziela gwarancji na okres .... **miesiący** licząc od dnia podpisania " Protokołu zdawczo-odbiorczego" przez przedstawiciela Zamawiającego.
2. Odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady „Towaru” wymienionego w § 1 strony ograniczają w ten sposób, że Wykonawca w stosunku do „Towaru”, który okaże się wadliwy w okresie rękojmi dokona niezwłocznie wymiany na „Towar” wolny od wad lub niezwłocznie usunie wady „Towaru”.
3. Usługi serwisowe świadczyć będzie Wykonawca lub autoryzowany serwis Producenta.

## § 7

Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z realizacją umowy będą rozstrzygane przez właściwy sąd powszechny dla siedziby Zamawiającego.

## § 8

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 9

1. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron
2. Załączniki stanowiące integralną część niniejszej umowy:  
Nr 1 – Kserokopia Arkusza informacji cenowo – techniczno-eksploatacyjnej  
Nr 2 – Wzór Protokołu zdawczo – odbiorczego.

**Zamawiający**

**Wykonawca**



Sprawa nr: 15/PON30/D/SPNiB/BC/18

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY**

data odbioru ..... r.

WYKONAWCA:		ZAMAWIAJĄCY:	
Firma: .....		Wojskowy Instytut Higieny i Epidemiologii	
ul. ....		ul. Kozielska 4	
Kod .....		01-163 Warszawa	
NIP .....		NIP 527-020-62-63	

Przedmiot dostawy i odbioru w ramach umowy nr ..... z dnia ..... r.

Lp.	Nazwa towaru	Producent	Nr kat.	Ilość	Wartość brutto (PLN)

Gwarancja ..... miesięcy od daty odbioru.

Kompletność dostawy TAK / NIE<sup>1</sup>Prawidłowość uruchomienia TAK/NIE<sup>1</sup>

Uwagi: .....

.....

Osoby przeszkolone w obsłudze przedmiotu dostawy ze strony Zamawiającego:

Lp.	Imię i Nazwisko	Podpis	Lp.	Imię i Nazwisko	Podpis

Niniejszy dokument sporządzono w 2 jednakowo brzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

.....  
Przedstawiciel Wykonawcy.....  
Przedstawiciel Zamawiającego<sup>1</sup> Niepotrzebne skreślić