

**Ogłoszenie o zamówieniu
Dostawy**

Dostawa materiałów do realizacji przez uczniów Zespołu Szkół nr 18 we Wrocławiu projektów zawodoznawczych - w podziale na 2 zadania.

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Zespół Szkół nr 18

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 932820931

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Młodych Techników 58

1.5.2.) Miejscowość: Wrocław

1.5.3.) Kod pocztowy: 53-645

1.5.4.) Województwo: dolnośląskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL514 - Miasto Wrocław

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: e.wachowska@zs18.wroc.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.zs18.wroc.pl

1.6.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego: Edukacja

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:

Dostawa materiałów do realizacji przez uczniów Zespołu Szkół nr 18 we Wrocławiu projektów zawodoznawczych - w podziale na 2 zadania.

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-a6a4dec9-71fd-11ec-beb3-a2bfa38226ab

2.5.) Numer ogłoszenia: 2022/BZP 00009203/01

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2022-01-10 12:16

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2022/BZP 00007432/01/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.2.1 Dostawa materiałów do realizacji przez uczniów projektów zawodoznawczych w podziale na dwie części

2.11.) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie wykonawcy, o których mowa w art. 94 ustawy: Nie

2.14.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Tak

2.15.) Nazwa projektu lub programu

„Zawodowa 18”, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

2.16.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 2 ustawy

SEKCJA III – UDOSTĘPNIANIE DOKUMENTÓW ZAMÓWIENIA I KOMUNIKACJA

3.1.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania

<https://miniportal.uzp.gov.pl/>

3.2.) Zamawiający zastrzega dostęp do dokumentów zamówienia: Nie

3.4.) Wykonawcy zobowiązani są do składania ofert, wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, oświadczeń oraz innych dokumentów wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej: Tak

3.5.) Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami - adres strony internetowej: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>

<https://epuap.gov.pl/wps/portal>

<http://www.zs18.wroc.pl/>

e.wachowska@zs18.wroc.pl

3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej: 1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu miniPortalu (<https://miniportal.uzp.gov.pl/>), ePUAPu (<https://epuap.gov.pl/wps/portal>) oraz poczty elektronicznej (e.wachowska@zs18.wroc.pl).

2. Zamawiający wyznacza do kontaktu z Wykonawcami P. Elżbietę Wachowską-Karaśkiewicz – Wicedyrektora Zespołu Szkół Nr 18, e-mail: e.wachowska@zs18.wroc.pl

3. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: „Formularzy do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku”, „Formularza do komunikacji”.

4. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu, opisane zostały w „Regulaminie korzystania z miniPortalu” oraz w „Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP)”.

5. Wykonawca przystępując do niniejszego postępowania, akceptuje warunki korzystania z miniPortalu, określone w Regulaminie miniPortalu oraz zobowiązuje się, korzystając z miniPortalu, przestrzegać postanowień tego regulaminu.

6. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy wynosi 150 MB.

7. Za datę przekazania oferty, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowych środków dowodowych, przedmiotowych środków dowodowych oraz innych informacji,

oświadczeń lub dokumentów, przekazywanych w postępowaniu, przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP (poza tymi dokumentami i oświadczeniami, które przekazywane są za pomocą poczty elektronicznej – i których przekazanie tą metodą zostało dopuszczone w niniejszej swz).

8. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępna dla wykonawców na miniPortalu - w szczególności danego postępowania.

9. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

10. Do oferty należy dołączyć oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, w zakresie wskazanym w rozdz. VIII ust. 1 pkt 2 swz oraz rozdz. XIII ust. 9 swz, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, a następnie zaszyfrować wraz z plikami stanowiącymi ofertę.

11. W postępowaniu korespondencja pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym (inna niż oferta Wykonawcy i załączniki do oferty) odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal („Formularz do komunikacji”) – z zastrzeżeniem ust. 13. Korespondencja przesłana w ten sposób nie może być szyfrowana.

12. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem postępowania (ZS18.PZ18.2.22) lub numerem ogłoszenia (BZP) lub ID postępowania.

13. Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, email: e.wachowska@zs18.wroc.pl i dopuszcza możliwość składania dokumentów elektronicznych w ten sposób.

14. Sposób sporządzenia dokumentów elektron. musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozp. Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie oraz rozp. Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych (...)

3.8.) Zamawiający wymaga sporządzenia i przedstawienia ofert przy użyciu narzędzi elektronicznego modelowania danych budowlanych lub innych podobnych narzędzi, które nie są ogólnie dostępne: Nie

3.12.) Oferta - katalog elektroniczny: Nie dotyczy

3.14.) Języki, w jakich mogą być sporządzane dokumenty składane w postępowaniu:

polski

3.15.) RODO (obowiązek informacyjny): Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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), dalej „RODO”, informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zespół Szkół Nr 18 z siedzibą we Wrocławiu przy ul. Młodych Techników 58, 53-645 Wrocław, e-mail: szkola@zs18.wroc.pl tel. 71 798 68 93 (kontakt możliwy w godzinach od 8:00 do 15:00, od poniedziałku do piątku).

2. Inspektorem Ochrony Danych w Zespole Szkół Nr 18 we Wrocławiu jest Pan Tomasz Grzybowski, tel. 501-083-482, e-mail: tomasz.grzybowski@coreconsulting.pl, CORE Consulting sp. z o.o., ul. Wyłom 16, 61-671 Poznań.

3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr ZS18.PZ18.2.22, prowadzonym w trybie podstawowym z możliwością negocjacji (art. 275 pkt 2 ustawy Pzp).

4. Podane przez Panią/Pana dane mogą być ujawnione: firmom utrzymującym i serwisującym nasze serwery informatyczne, kancelariom prawnym, firmom obsługującym nas w obszarze IT, w tym serwisującym urządzenia, podmiotom utrzymującym oprogramowania, z którego korzystamy w

bieżącej działalności. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być również osoby lub podmioty, którym udostępnione zostaną informacje dotyczące postępowania, które jest jawne – z zastrzeżeniami wynikającymi z art. 18 ust. 3-6 oraz art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych, dalej jako: ustawa PZP. Udostępnieniu mogą podlegać wszystkie dane osobowe, z wyjątkiem danych szczególnych kategorii – określonych w art. 9 ust. 1 RODO, zebranych w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy.

6. Podanie danych jest niezbędne do uczestnictwa w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem wynikającym z ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy PZP.

7. Pani/Pana dane osobowe nie będą podlegały profilowaniu ani zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji.

8. Posiada Pani/Pan:

- na podstawie art. 15 RODO – prawo dostępu do Pani/Pana danych osobowych;
- na podstawie art. 16 RODO – prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych,
- na podstawie art. 18 RODO – prawo żądania od nas ograniczenia przetwarzania danych osobowych,
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa, tel. 22 531-03-00, e-mail: iod@uodo.gov.pl, www.uodo.gov.pl, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie przez nas danych osobowych narusza reguły przetwarzania danych osobowych.

9. Nie przysługuje Pani/Panu:

- prawo do usunięcia danych osobowych w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO; – na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO

3.16.) RODO (ograniczenia stosowania): Posiada Pan/Pani - na podstawie art. 16 RODO – prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia danych nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników; - na podstawie art. 18 RODO – prawo żądania od nas ograniczenia przetwarzania danych osobowych, z zastrzeżeniem, że nie ogranicza to przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia. W przypadku, gdy wniesienie żądania spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole postępowania lub załącznikach do tego protokołu, od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia nie będziemy udostępniać tych danych, chyba że znajdą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO.

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe: Nie

4.1.2.) Numer referencyjny: ZS18.PZ18.2.22

4.1.3.) Rodzaj zamówienia: Dostawy

4.1.4.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.1.8.) Możliwe jest składanie ofert częściowych: Tak

4.1.9.) Liczba części: 2

4.1.10.) Ofertę można składać na wszystkie części

4.1.11.) Zamawiający ogranicza liczbę części zamówienia, którą można udzielić jednemu

wykonawcy: Nie

4.1.13.) Zamawiający uwzględnia aspekty społeczne, środowiskowe lub etykiety w opisie przedmiotu zamówienia: Nie

4.2. Informacje szczegółowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia:

Część 1

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę materiałów elektrycznych do realizacji Projektów Zawodoznawczych, tj.:

L.p. Nazwa Pomocy Dydaktycznej Ilość sztuk

1. Przekątnik CKF-B 3

2. Wyłącznik różnicowoprądowy jednofazowy 30mA 3

3. Wyłącznik nadprądowy 1P 6A 3

4. Wyłącznik nadprądowy 1P 16A 3

5. Lampka modułowa 3-kolorowa 3

6. lampka kontrolna zielona 3

7. lampka kontrolna czerwona 3

8. przycisk sterowniczy podwójny 3

9. przełącznik przyciskowy 1no 6

10. przełącznik przyciskowy 1nc 6

11. stycznik mocy 9A 3P 230V AC 50Hz 1Z 1R LC1D09 9

12. silnik 0,18 kW 1400 3Sg63-4B 400/690V gwiazda-trójkąt 3

13. wtyczka 3 fazowa 3

14. przekaźnik rozruch gwiazda-trójkąt 3
15. przekaźnik czasowy 3
16. przewody LGy 1x1,5mm² czarne 50m 1
17. przewody LGy 1x1,5mm² czerwone 50m 1
18. łącznik sterowania roletami góra-dół 4
19. przewód YDY okrągły 3x1,5mm² 50m 1
20. roleta zewnętrzna z napędem elektrycznym 2
21. miernik tablicowy: woltomierz amperomierz watomierz AC 230v 5
22. przewód OMY 3x1,5mm² 20m 1
23. wyłącznik różnicowo-prądowy 25A 30mA 5
24. wyłącznik różnicowo-prądowy 20A 30mA 5
25. wyłącznik różnicowo-prądowy 16A 30mA 5
26. wyłącznik nadprądowy B10 10
27. wyłącznik nadprądowy 16A 10
28. taśma LED RGB z pilotem 5m 1
29. wytwornica dymu 500W 1
30. regulator ładowania 12V z 2 portami USB 2

31. akumulator żelowy 12V 55-60 Ah 2

zwanych dalej „materiałami”.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik nr 1 do swz („OPZ – materiały elektryczne”).

3. Do materiałów muszą być dołączone wszystkie akcesoria i wyposażenie dodatkowe wskazane w Załączniku nr 1 do swz (o ile dotyczy).

4. Dostarczone materiały muszą być fabrycznie nowe, kompletne, nieużywane, nieregenerowane, nienaprawiane, wolne od wad i usterek fizycznych oraz prawnych, a także obciążeń osób trzecich.

5. Dostarczone materiały muszą spełniać wymogi dotyczące bezpieczeństwa oraz zużycia energii określone w obowiązujących przepisach polskiego prawa.

6. Dostarczone materiały muszą posiadać wymagane certyfikaty (jeżeli dotyczy) i deklaracje zgodności CE.

7. Zamawiający informuje, iż dla wyspecyfikowanych materiałów, podane w Załączniku nr 1 do swz ich parametry są wartościami minimalnymi, służącymi wyłącznie określeniu jego cech technicznych i jakościowych.

8. Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia w ofercie przez Wykonawcę wyspecyfikowanych materiałów o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych, niż wskazane w Załączniku nr 1 do swz.

9. Przy dostawie materiałów Wykonawca zobowiązany jest dołączyć instrukcje obsługi w języku polskim.

10. Przedmiot zamówienia ma być opakowany w sposób zabezpieczający go przed uszkodzeniem. Na Wykonawcy ciąży odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia lub utraty przedmiotu zamówienia aż do chwili wydania Zamawiającemu w miejscu dostawy, potwierdzonej protokołem odbioru.

11. Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczone materiały na okres minimum 12, 18 lub 24 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru materiałów, w zależności od treści złożonej przez niego oferty.

UWAGA: termin gwarancji stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.

12. Materiały dostarczone będą do siedziby Zamawiającego, tj. do Zespołu Szkół Nr 18 we Wrocławiu przy ul. Młodych Techników 58 – transportem zapewnionym przez Wykonawcę wraz z rozładunkiem i dostarczeniem tego wyposażenia w miejsce (pomieszczenia w siedzibie Zamawiającego), wskazane przez Zamawiającego bezpośrednio na etapie dostawy.

13. Koszt dostarczenia materiałów ponosić będzie Wykonawca.

14. Planowany termin realizacji zamówienia: maksymalnie do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

15. Dostawa materiałów nastąpi w godzinach 8:00-15:00, w dni robocze od poniedziałku do piątku.

16. Wykonawca zobowiązany będzie do zawiadomienia Zamawiającego, z co najmniej 2-dniowym wyprzedzeniem, o planowanym terminie dostawy materiałów.

4.2.6.) Główny kod CPV: 39162100-6 - Pomoce dydaktyczne

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 21 dni

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert:

4.3.1.) Sposób oceny ofert: 1. Ocenie będą podlegać wyłącznie oferty niepodlegające odrzuceniu.
2. Oferty niepodlegające odrzuceniu zostaną poddane ocenie ofert w oparciu o kryteria podane w swz i w Ogłoszeniu o zamówieniu.
3. Oferty oceniane będą punktowo dla każdego kryterium oddzielnie.
4. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta ważna, która otrzyma najwyższą liczbę punktów wyliczoną jako sumę punktów uzyskanych w w/w kryteriach.
5. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w specyfikacji warunków zamówienia i w Ogłoszeniu o zamówieniu.
6. Punktacja, przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach oceny ofert, liczona będzie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Punktowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 60

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium: inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Termin gwarancji

4.3.6.) Waga: 40

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

Część 2

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę materiałów elektrycznych do realizacji Projektów Zawodoznawczych, tj.:

L.p. Nazwa Pomocy Dydaktycznej Ilość sztuk

1. Rura miedziana miękka 3/8" x 1,0 50m 1

2. Beczka ze stali kwasoodpornej 30 litrów 1

3. Chłodnica szklana spiralna min 500mm 1

4. Chłodnica ze stali kwasoodpornej min 400mm 1

5. Elektrolizer komplet 1

6. Manometr z gwintem 1/4" 5

7. Termometr zegarowy bimetaliczny z gwintem 1/4" 5

8. Przepływomierz 1/2" 4

9. Przepływomierz 1" 4

10. Grzałka nierdzewne 1500-2000W 5/4" 2

11. Sterownik regulator do grzałki 2

12. Termometr elektroniczny cyfrowy z sondą 10

13. Rura karbowana DN16 w izolacji EPDM o grubości 13 mm 25m 1

14. Kabel PV1-F 6mm² 100m 1

15. Konektory MC4 komplet 20

16. Rura miedziana miękka 3/8" x 1,0 25m 1

17. Rura miedziana miękka 1/4" x 1,0 25 m 1

18. Izolacja kauczukowa na rurę 3/8" 50m 1
19. Izolacja kauczukowa na rurę 1/4" 50m 1
20. Narzutki 3/8" 30
21. Narzutki 1/4" 30
22. Klimatyzator split 3,5kW z zestawem montażowym 1
23. Zawór odcinający kulowy 1/4" lutowany 1
24. Zawór elektromagnetyczny 1/4" lutowany 1
25. Filtr odwadniacz 1/4" lutowany 1
26. Wziernik cieczy 1/2" lutowany 1
27. Amortyzator drgań 3/4" absorber (anakonda) tłumik drgań 1
28. Zawór zwrotny skręcany 1/4 " 1
29. Separator cieczy lutowany 3/4" 1
30. Zawór bezpieczeństwa 12 bar 1
31. Kapilara z dwoma nakrętkami 1/4", łącznik ciśnieniowy 1.5 m 1
32. Termostatyczny zawór rozprężny R134a +15/-30 1
33. Elektroniczny zawór rozprężny 1
34. Termostat przeciwwamrożeniowy 1
35. Termostat chłodziarki 1
36. Presostat mechaniczny podwójny wysokiego i niskiego ciśnienia z automatycznym resetem 1
37. Filtr odwadniacz do urządzeń chłodniczych 13,5 g do urządzeń chłodniczych 6mm x 6mm + zaworek AVX uniwersalny lodówkowy 1
38. Panel fotowoltaiczny o mocy nie mniejszej niż 310 Wp 2
39. Kabel solarny czarny 4mm² 25m 2
40. Kabel solarny czerwony 4mm² 25m 2
41. Kanał spiro d 160 6m 1
42. Kanał spiro d 125 6m 1
43. Kanał spiro d 200 3m 1
44. Trójnik T 125-125-125 4
45. Trójnik T 160-160-160 4
46. Kolano d 125 90° 4
47. Kolano d 160 90° 4
48. Kolano d 200 90° 4
49. Kolano d 125 45° 4
50. Kolano d 160 45° 4
51. Kolano d 200 45° 4

52. Czerpnia / Wyrzutnia ścienna d 200 2
53. Anemostat nawiewny d 125 4
54. Anemostat wywiewny d 125 4
55. Anemostat nawiewny d 160 4
56. Anemostat wywiewny d160 4
57. Kanał flex 125 bez izolacji 10m 1
58. Przepustnica d 125 4
59. Przepustnica d 160 4
60. Rury miedziane freonowe w kręgach 1/2" 25m 1
61. Rury miedziane freonowe w kręgach 1/4" 25m 1
62. Rury freonowe w kręgach 3/8" 25m 1
63. Mata izolująca samoprzylepna 20 mm 15m² 1
64. Izolacja kauczukowa do przewodów freonowych na rozmiar 1/4" grubość otyliny 7-10 mm 25m 1
65. Izolacja kauczukowa do przewodów freonowych na rozmiar 3/8" grubość otyliny 7-10 mm 25m 1
66. Izolacja kauczukowa do przewodów freonowych na rozmiar 1/2" grubość otyliny 7-10 mm 25m 1
67. Przewód instalacyjny YDY-ŻO 5x1 750V 15m 1
68. Przewód linka ETU-OMY 3x1 500V 15 m 1
69. Przewód ekranowany LiYCY 4x0,75 mm² 300/300V 30m 1
70. Konsola montażowa 30x30 długość 350-500 mm 10
71. Obejmy d 200 8
72. Obejmy d 160 8
73. Obejmy d 125 8
74. Taśma aluminiowa 70-100 mm szerokości 4
75. Taśma izolacyjna kauczukowa 50 mm 4
76. Wentylator kanałowy d 200 Vmax=1000 m³/h 1

zwanych dalej „materiałami”.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik nr 2 do swz („OPZ – Materiały Chłodniczo-Klimatyzacyjne”).

3. Do materiałów muszą być dołączone wszystkie akcesoria i wyposażenie dodatkowe wskazane w Załączniku nr 2 do swz (o ile dotyczy).

4. Dostarczone materiały muszą być fabrycznie nowe, kompletne, nieużywane, nieregenerowane, nienaprawiane, wolne od wad i usterek fizycznych oraz prawnych, a także obciążeń osób trzecich.

5. Dostarczone materiały muszą spełniać wymogi dotyczące bezpieczeństwa oraz zużycia energii określone w obowiązujących przepisach polskiego prawa.

6. Dostarczone materiały muszą posiadać wymagane certyfikaty (jeżeli dotyczy) i deklaracje zgodności CE.

7. Zamawiający informuje, iż dla wyspecyfikowanych materiałów, podane w Załączniku nr 2 do swz ich parametry są wartościami minimalnymi, służącymi wyłącznie określeniu jego cech technicznych i jakościowych.

8. Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia w ofercie przez Wykonawcę wyspecyfikowanych materiałów o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych, niż wskazane w Załączniku nr 2 do swz.

9. Przy dostawie materiałów Wykonawca zobowiązany jest dołączyć instrukcje obsługi w języku polskim.

10. Przedmiot zamówienia ma być opakowany w sposób zabezpieczający go przed uszkodzeniem. Na Wykonawcy ciąży odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia lub utraty przedmiotu zamówienia aż do chwili wydania Zamawiającemu w miejscu dostawy, potwierdzonej protokołem odbioru.

11. Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczone materiały na okres minimum 12, 18 lub 24 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru materiałów, w zależności od treści złożonej przez niego oferty.

UWAGA: termin gwarancji stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.

12. Materiały dostarczone będą do siedziby Zamawiającego, tj. do Zespołu Szkół Nr 18 we Wrocławiu przy ul. Młodych Techników 58 – transportem zapewnionym przez Wykonawcę wraz z rozładunkiem i dostarczeniem tego wyposażenia w miejsce (pomieszczenia w siedzibie Zamawiającego), wskazane przez Zamawiającego bezpośrednio na etapie dostawy.

13. Koszt dostarczenia materiałów ponosić będzie Wykonawca.

14. Planowany termin realizacji zamówienia: maksymalnie do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

15. Dostawa materiałów nastąpi w godzinach 8:00-15:00, w dni robocze od poniedziałku do piątku.

16. Wykonawca zobowiązany będzie do zawiadomienia Zamawiającego, z co najmniej 2-dniowym wyprzedzeniem, o planowanym terminie dostawy materiałów.

4.2.6.) Główny kod CPV: 39162100-6 - Pomoce dydaktyczne

4.2.7.) Dodatkowy kod CPV:

39717200-3 - Urządzenia klimatyzacyjne

42513200-7 - Urządzenia chłodnicze

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 21 dni

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert:

4.3.1.) Sposób oceny ofert: 1. Ocenie będą podlegać wyłącznie oferty niepodlegające odrzuceniu.

2. Oferty niepodlegające odrzuceniu zostaną poddane ocenie ofert w oparciu o kryteria podane w swz i w Ogłoszeniu o zamówieniu.

3. Oferty oceniane będą punktowo dla każdego kryterium oddzielnie.

4. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta ważna, która otrzyma najwyższą liczbę punktów wyliczoną jako sumę punktów uzyskanych w w/w kryteriach.

5. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w specyfikacji warunków zamówienia i w Ogłoszeniu o zamówieniu.

6. Punktacja, przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach oceny ofert, liczona będzie z

dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Punktowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 60

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium: inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Termin gwarancji

4.3.6.) Waga: 40

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

SEKCJA V - KWALIFIKACJA WYKONAWCÓW

5.1.) Zamawiający przewiduje fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak

5.2.) Fakultatywne podstawy wykluczenia:

Art. 109 ust. 1 pkt 4

Art. 109 ust. 1 pkt 8

Art. 109 ust. 1 pkt 10

5.3.) Warunki udziału w postępowaniu: Nie

5.5.) Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia, o którym mowa w art.125 ust. 1 ustawy: Tak

5.6.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu:
Zamawiający nie wymaga złożenia podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu.

5.7.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu: Zamawiający nie wymaga złożenia podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu.

5.8.) Wykaz przedmiotowych środków dowodowych:
Zamawiający nie wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych.

5.9.) Zamawiający przewiduje uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych: Nie

5.11.) Wykaz innych wymaganych oświadczeń lub dokumentów:

1. Treść oferty stanowi wypełniony:

1) „Formularz ofertowy” stanowiący załącznik nr 3 do swz

2) „Arkusze kalkulacyjny dla Zad.” (dla Zadania, dla którego składana jest oferta) stanowiący załącznik nr 3.1 dla Zadania 1; załącznik nr 3.2 dla Zadania 2,

UWAGA:

Wykonawca zobowiązany jest podać w Arkuszu, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 swz (Arkusze - kolumna „Propozycja Wykonawcy”) wymagane w nim dane oferowanego wyposażenia (brak

podania tych danych skutkować będzie odrzuceniem oferty, jako nieodpowiadającej treści swz).

2. Wraz z ofertą muszą zostać złożone:

- 1) oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania, o którym mowa w ust. 9 - wzór oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu stanowi Załącznik nr 4 do swz - w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu składa każdy z Wykonawców;
- 2) oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, o którym mowa w rozdz. XI ust. 6 swz - wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 5 do swz (jeżeli dotyczy);
- 3) pełnomocnictwo* upoważniające do złożenia oferty - o ile ofertę składa pełnomocnik;
- 4) pełnomocnictwo* dla pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - dotyczy ofert składanych przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;

*UWAGA:

Pełnomocnictwo do złożenia oferty i pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia musi być złożone w oryginale w takiej samej formie, jak składana oferta (t.j. w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym). Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upoważnionego.

SEKCJA VI - WARUNKI ZAMÓWIENIA

6.1.) Zamawiający wymaga albo dopuszcza oferty wariantowe: Nie

6.3.) Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną: Nie

6.4.) Zamawiający wymaga wadium: Nie

6.5.) Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy: Nie

6.6.) Wymagania dotyczące składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty.

2. Wszelka korespondencja będzie prowadzona przez Zamawiającego wyłącznie z pełnomocnikiem.

3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z postępowania na podstawie przesłanek, o których mowa w rozdz. VI swz.

4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o którym mowa w rozdz. VIII ust. 1 pkt 2 swz składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to potwierdza brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków

udziału w postępowaniu (o ile dotyczy).

5. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonają dostawy, do realizacji których te zdolności są wymagane (o ile dotyczy).

6. W przypadku, o którym mowa w ust. 5, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni Wykonawcy – załącznik nr 5 do swz.

7. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

1. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

- 1) Zamawiający żąda umowy regulującej współpracę tych Wykonawców przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego,
- 2) Wykonawcy ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

6.7.) Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania, jeśli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały przyznane:

Tak

SEKCJA VII - PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

7.1.) Zamawiający przewiduje udzielenia zaliczek: Nie

7.3.) Zamawiający przewiduje zmiany umowy: Tak

7.4.) Rodzaj i zakres zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia:

1. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej lub elektronicznej z podpisem kwalifikowanym pod rygorem nieważności i dopuszczalne są zgodnie z art. 455 ustawy Pzp w następujących przypadkach:

- 1) Strony są uprawnione do dokonania zmian umowy o łącznej wartości mniejszej niż progi unijne oraz niższej niż 10% wartości pierwotnej umowy, a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru umowy;
- 2) gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy – w zakresie dostosowania postanowień umowy do zmiany przepisów prawa;
- 3) zwłoki w realizacji umowy - w zakresie zmian terminów realizacji umowy, o ile zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego lub jest konieczna w celu prawidłowej realizacji umowy, na warunkach określonych w § 2 ust. 8 umowy i następne (opisanych poniżej); powyższa zmiana nie wyłącza możliwości naliczenia kar umownych zgodnie z § 6 umowy;
- 4) w sytuacji ujawnienia się powszechnie występujących wad oferowanych materiałów lub wycofania z produkcji/wstrzymania produkcji i w związku z tym niedostępności/znacznym utrudnionym dostępem na rynku oferowanych materiałów Zamawiający dopuszcza zmianę w zakresie przedmiotu umowy polegającą na zastąpieniu danego produktu produktem zastępczym, spełniającym wszelkie wymagania przewidziane w swz dla produktu zastępowanego, rekomendowanym przez producenta lub wykonawcę w związku z ujawnieniem wad lub wycofaniem materiałów;
- 5) w przypadku, gdy zmiana nie prowadzi do zmiany charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć;
 - b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.

6) w przypadkach zmian uznanych za nieistotne, w szczególności:

- a) wystąpienie omyłek pisarskich i rachunkowych;
- b) zmiany formy organizacyjnej Wykonawcy;
- c) zmiany personalne oraz osób nadzorujących wykonanie przedmiotu umowy;
- d) zmiany obowiązujących przepisów prawa;
- e) inne, które nie będą w sposób istotny ingerować w przedmiot umowy.

Warunki określone w § 2 ust. 8 umowy i następujące:

1. Termin, ustalony w ust. 1 (projektu umowy - par. 2), może ulec przesunięciu w przypadku wystąpienia opóźnień wynikających z:

- 1) przestoju i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego;
- 2) działania siły wyższej (np. klęski żywiołowej, strajków generalnych lub lokalnych,) mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu umowy;
- 3) opóźnienia dostaw spowodowanego pandemią COVID-19
- 4) wystąpienia okoliczności, których Strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności;
- 5) zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy;
- 6) gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność w szczególności prawna, techniczna lub ekonomiczna za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia.

2. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 7, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie umowy, może z uwzględnieniem obowiązujących przepisów w uzgodnieniu z Wykonawcą dokonać zmiany umowy, w szczególności przez:

- a) zmianę terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części,
- b) zmianę sposobu wykonywania dostaw lub usług,
- c) zmianę zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia wykonawcy, o ile wzrost wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy 50% wartości pierwotnej umowy.

7.5.) Zamawiający uwzględnił aspekty społeczne, środowiskowe, innowacyjne lub etykiety związane z realizacją zamówienia: Nie

SEKCJA VIII – PROCEDURA

8.1.) Termin składania ofert: 2022-01-19 09:00

8.2.) Miejsce składania ofert: miniPortal - Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia lub wycofania oferty” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób złożenia oferty został opisany w rozdz. IX i XIII, XIV swz oraz w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniportalu.

8.3.) Termin otwarcia ofert: 2022-01-19 10:00

8.4.) Termin związania ofertą: do 2022-02-17

8.5.) Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością negocjacji:

Część 1 : Tak

Część 2 : Tak

8.6.) Maksymalna liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do negocjacji: 5

8.7) Kryteria oceny ofert, które zamawiający zamierza stosować w celu ograniczenia liczby wykonawców:

Zamawiający, w celu ograniczenia liczby wykonawców zapraszanych do negocjacji ofert, zastosuje kryterium oceny ofert: cena brutto.

SEKCJA IX – POZOSTAŁE INFORMACJE

KRYTERIUM JAKOŚCIOWE (termin gwarancji):

Liczba punktów zostanie obliczona w następujący sposób:

- 1) termin gwarancji: 24 miesiące - 40 pkt
- 2) termin gwarancji: 18 miesięcy - 20 pkt
- 3) termin gwarancji: 12 miesięcy - 0 pkt

UWAGA:

W przypadku podania przez Wykonawcę (Formularz Ofertowy) terminu gwarancji innego niż terminy powyżej określone przez Zamawiającego oferta będzie podlegać odrzuceniu.

Niewskazanie terminu gwarancji skutkować będzie przyjęciem, że Wykonawca oferuje termin gwarancji dla 12 miesięcy (tj. 0 punktów).