

Oznaczenie sprawy: ZZP.260.2.27.2024

## ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

Niniejsze postępowanie wyłączone jest spod stosowania ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320)

### 1. opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest **sukcesywne dostawy filtrów powietrza do central wentylacyjnych na potrzeby Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji „Bystrzyca w Lublinie Sp. z o.o..**

Filtry powietrza do central wentylacyjnych muszą spełniać wymagania normy wg PN-EN ISO 16890 i posiadać Atest Higieniczny.

Filtry kieszeniowe muszą posiadać kieszenie stożkowe (kształt „V”, w celu wydłużenia żywotności i zmniejszenia zużycia energii). W filtrach niedopuszczalne jest występowanie nitów, wkrętów i ostrych krawędzi powodujących możliwość skaleczenia.

Oznaczenie przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień: Kod CPV – 42514310-8 Filtry Powietrza.

Szczegółowe wymagania w stosunku do w/w zamówienia i jego zakres zawiera kosztorys ofertowy - Załącznik nr 2 do Zaproszenia wraz z opisem przedmiotu zamówienia - Załącznik nr 3 do Zaproszenia.

Ilekcroć w załączniku do Zaproszenia opisano przedmiot zamówienia poprzez wskazanie nazwy produktu lub jego producenta – Zamawiający dopuszcza złożenie oferty równoważnej, a podane cechy produktu należy rozumieć jako wymagania minimalne (nie gorsze niż parametry użytkowe, funkcjonalne produktów wskazanych w Załączniku do Zaproszenia). Obowiązek udowodnienia powyższego leży po stronie Wykonawcy.

W przypadku, gdy Wykonawca zaproponuje rozwiązania równoważne, zobowiązany jest wykonać i załączyć do oferty zestawienie wszystkich zaproponowanych pozycji równoważnych oraz wykazać ich równoważność w stosunku do cech opisanych w dokumentacji stanowiącej opis przedmiotuzamówienia, ze wskazaniem nazwy i pozycji opisu przedmiotu zamówienia, których dotyczy. Opis zaproponowanych rozwiązań równoważnych powinien być dołączony do oferty i musi być na tyle szczegółowy, żeby

Zamawiający przy ocenie oferty mógł ocenić spełnienie wymagań dotyczących ich parametrów użytkowych i funkcjonalnych oraz rozstrzygnąć, czy zaproponowane rozwiązania są równoważne.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych na wybrane pozycje asortymentowe.

## **2. termin wykonania zamówienia:**

Dostawy sukcesywne przedmiotu zamówienia, zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego przez okres **12 miesięcy** licząc od dnia obowiązywania umowy, według przekazywanych na bieżąco potrzeb - zgodnie z terminem wskazanym w Opisie Przedmiotu zamówienia-załącznik nr 3do Zaproszenia.

## **3. warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:**

3.1.nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 poz. 835).

3.2. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w Zaproszeniu: Producent filtrów powietrza musi posiadać Atesty Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – Państwowego Zakładu Higieny na produkowane filtry.

Zamawiający wymaga dołączenia do oferty w/w dokumentu.

## **4. wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:**

4.1.Na potwierdzenie warunku określonego w pkt. 3.1. powyżej, Wykonawca przedłoży oświadczenie w formularzu ofertowym;

4.2.Na potwierdzenie warunku określonego w pkt. 3.2. powyżej Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą Atestu Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – Państwowego Zakładu Higieny na produkowane filtry.

## 5. informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami:

5.1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz wszelkie informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują za pośrednictwem Platformy Zakupowej.

5.2. W przypadku pytań:

- a) merytorycznych lub formalnych proszę o kontakt za pośrednictwem Platformy Zakupowej, poprzez przycisk „Wyślij wiadomość do Zamawiającego” lub pod nr telefonu: 81 466 51 16;
- b) związanych z obsługą Platformy Zakupowej, proszę o kontakt z Centrum Wsparcia Klienta platformy zakupowej Open Nexus czynnym od poniedziałku do piątku w dni robocze, w godzinach od 8:00 do 17:00, tel. 22 101 02 02 lub e-mail: [cwk@platformazakupowa.pl](mailto:cwk@platformazakupowa.pl)

## 6. opis sposobu przygotowywania ofert:

6.1. Oferta powinna zawierać:

- a) Formularz oferty uwzględniający w szczególności: dane dotyczące Wykonawcy (nazwa, siedziba, telefon, e-mail), Nr KRS/ wpis do CEDiG, termin wykonania zamówienia (zgodny z terminem określonym w pkt 2 Zaproszenia), forma i termin płatności: przelew w terminie 30 dni,
- b) cenę określającą: wartość wynagrodzenia brutto,
- c) pełnomocnictwo, w przypadku gdy Wykonawca działa przez pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa stwierdzający upoważnienie pełnomocnika do reprezentowania Wykonawcy, winien być dołączony do oferty,
- d) kosztorys ofertowy (zgodnie z Załącznikiem nr 2 do Zaproszenia),
- e) dokumenty wymienione w pkt. 4) Zaproszenia

6.2. Wszystkie dokumenty składające się na Ofertę należy przesłać w postaci skanów za pośrednictwem Platformy Zakupowej.

## 7. miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

7.1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Platformy Zakupowej pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/mosir\\_lublin](https://platformazakupowa.pl/pn/mosir_lublin).

7.2. Oferta powinna zostać sporządzona według Formularza oferty, stanowiącego Załącznik nr 1 do niniejszego Zaproszenia i przesłana w postaci skanów za pośrednictwem

Platformy zakupowej dostępnej na stronie internetowej [www.mosir.lublin.pl](http://www.mosir.lublin.pl), pod zakładką: ZP-Platforma Zakupowa, **do dnia 30.09.2024 r.** godz. 11:00.

7.3. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 30.09.2024 r. godz. 11:15.

7.4. Złożone oferty mogą zostać wycofane lub zmienione przed ostatecznym upływem terminu składania ofert. Wniosek o wycofanie lub zmianę oferty powinien zostać złożony drogą elektroniczną za pośrednictwem Platformy Zakupowej.

7.5. Oferty złożone po terminie nie będą podlegały ocenie i zostaną odrzucone. Konsekwencje złożenia oferty niezgodnej z w/w opisem ponosi Wykonawca.

## 8. opis sposobu obliczenia ceny:

8.1. Oferta cenowa musi zawierać: wartość brutto oferty, stawkę podatku VAT.

8.2. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich.

8.3. Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

### **Uwaga:**

Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy regulowanie płatności za wykonanie przedmiotu zamówienia będzie realizowane z wykorzystaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. splitpayment. – *przez złożenie stosownego oświadczenia w Formularzu Oferty (Załącznik nr 1).*

## 9. tryb udzielania wyjaśnień dotyczących treści istotnych warunków zamówienia:

9.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści istotnych warunków zamówienia. Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później niż na 1 dzień przed upływem terminu składania ofert.

9.2. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieszcza na Platformie Zakupowej bez ujawniania źródła zapytania.

9.3. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert dokonać zmian istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę Zamawiający zamieszcza na Platformie Zakupowej.

**10. termin związania ofertą:**

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się z upływem terminu złożenia oferty.

**11. opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert:**

- 11.1. Zamawiający podczas oceny ofert kierować się będzie kryterium: **cena – 100%**.
- 11.2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom określonym w niniejszym Zaproszeniu i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.
- 11.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do skontaktowania się z Wykonawcami, w celu uzupełnienia lub doprecyzowania oferty.
- 11.4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania poprawy omyłek pisarskich i rachunkowych w złożonej przez Wykonawcę ofercie.

**12. informacja o wynikach postępowania:**

- 12.1. Zamawiający poinformuje o wyborze oferty najkorzystniejszej za pośrednictwem Platformy Zakupowej, wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
- 12.2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania jeśli cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę jaką Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 12.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania, na każdym jego etapie bez podania przyczyny.
- 12.4. Informację o unieważnieniu postępowania Zamawiający zamieści na Platformie Zakupowej.

**13. informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:**

- 13.1. najpóźniej w dniu podpisania umowy należy przedłożyć następujące dokumenty:  
Brak wymagań w tym zakresie.

**14. wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli**

**Zamawiający żąda wniesienia zabezpieczenia:**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**15. istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach:**

zawarto w Załączniku nr 4 do Zaproszenia.

**16. informacja, czy Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji:**

Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z możliwością prowadzenia negocjacji.

**Wykaz załączników:**

1. Wzór Formularza Oferty - Załącznik nr 1,
2. Kosztorys ofertowy- Załącznik nr 2,
3. Opis przedmiotu zamówienia - Załącznik nr 3,
4. Projekt umowy - Załącznik nr 4.

.....  
(podpis Kierownika Zamawiającego)

Nazwa oferenta, siedziba

Załącznik nr 1

**Oferta Wykonawcy**

**Do Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji  
„Bystrzyca” w Lublinie spółka z o.o.  
z siedzibą w Lublinie  
ul. Filaretów 44**

Nawiązując do Zaproszenia do złożenia oferty cenowej na **sukcesywne dostawy filtrów powietrza do central wentylacyjnych na potrzeby Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji „Bystrzyca w Lublinie Sp. z o.o.** składam poniższą ofertę:

1. Dane oferenta:

nazwa.....  
siedziba.....  
tel./fax. firmy.....  
adres e-mail .....  
REGON.....  
NIP .....  
Nr KRS/ wpisu do ewidencji działalności gospodarczej.....  
Adres zamieszkania/zameldowania osoby fizycznej mającej status przedsiębiorcy  
.....

2. Data sporządzenia oferty .....

3. Oferuję realizację przedmiotu zamówienia określonego w „Zaproszeniu”:

- **Za cenę brutto .....zł.**
- Słownie: .....
- Stawka podatku VAT: .....%.

**Zamówienie będzie realizowane z wykorzystaniem mechanizmu podzielonej płatności  
TAK/NIE\* ..... (zaznaczyć właściwe)\***

4. Proponuję następujące warunki realizacji kontaktu:

- 1) **termin realizacji umowy-** zgodnie z pkt 2 Zaproszenia.
- 2) **warunki płatności:** zgodnie z pkt 6.1 lit. a Zaproszenia.

5.\* Oświadczam, iż podane ceny uwzględniają wszystkie czynniki cenotwórcze ( VAT), koszt dostawy oraz udzielony przez firmę rabat.

6.\*Oświadczam, że zapoznałem się z dokumentami oraz warunkami realizacji zamówienia, w tym także załączonym projektem umowy i nie wnoszę do nich zastrzeżeń.

**7 \*Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.**

*(W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa – należy skreślić treść oświadczenia)*

8.\* Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835).

\*w przypadku nie spełnienia przez Wykonawcę któregokolwiek z warunków w treści oświadczeń należy dokonać skreślenia odpowiedniego punktu / oświadczenia.

**UWAGA: Klauzula informacyjna – dot. osób fizycznych**

*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”, informuję, że:*

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest:  
*Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji „Bystrzyca” w Lublinie Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, 20-609 Lublin, ul. Filaretów 44  
Tel. (81) 466 51 00; Fax (81) 466 51 01  
Strona internetowa: [www.mosir.lublin.pl](http://www.mosir.lublin.pl)  
e-mail: [osrodek@mosir.lublin.pl](mailto:osrodek@mosir.lublin.pl)*
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia o wartości poniżej 130 000,00 zł, oznaczenie sprawy: ZZP.260.2.27.2024;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym obowiązkowo należy udostępnić dokumentację postępowania;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;



- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w stosownych przepisach, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp, która ma odpowiednie zastosowanie do postępowań o wartości poniżej 130 000,00 zł.;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*Jednakże skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*);
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - 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.**

**Wykaz załączników:**

1. ....
2. ....

.....  
**Podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania interesów  
Wykonawcy**



L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia				0	Ilość filtrów	Ilość wymian w okresie umowy	Ilość łączna	Cena jednostkowa brutto [zł]	Wartość brutto [zł]	Dodatkowe informacje
	Typ filtru	Klasa filtracji	Minimalna ilość plis / kieszeni [szt.]	WYMIARY Szerokość x Wysokość x Głębokość [mm]							
ARENA LUBLIN											
1.1	Kieszeniowy	ISO Corase $\geq 65\% \leq 75\%$	6	592x592x300	szt.	12	2	24			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie stalowej ocynkowanej 25mm
1.2	Kieszeniowy	ISO Corase $\geq 65\% \leq 75\%$	4	428x287x300	szt.	20	2	40			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie stalowej ocynkowanej 25mm
1.3	Kieszeniowy	ISO Corase $\geq 65\% \leq 75\%$	5	490x490x300	szt.	10	2	20			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie stalowej ocynkowanej 25mm
1.4	Kieszeniowy	ISO Corase $\geq 65\% \leq 75\%$	4	428x428x300	szt.	18	2	36			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie stalowej ocynkowanej 25mm
1.5	Kieszeniowy	ePM <sub>1</sub> $\geq 50\% \leq 65\%$ lub ePM <sub>2,5</sub> $\geq 65\% \leq 75\%$	8	592x592x600	szt.	6	2	12			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie stalowej ocynkowanej 25mm
1.6	Kieszeniowy	ePM <sub>1</sub> $\geq 50\% \leq 65\%$ lub ePM <sub>2,5</sub> $\geq 65\% \leq 75\%$	5	428x287x600	szt.	11	2	22			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie stalowej ocynkowanej 25mm
1.7	Kieszeniowy	ePM <sub>1</sub> $\geq 50\% \leq 65\%$ lub ePM <sub>2,5</sub> $\geq 65\% \leq 75\%$	6	490x490x600	szt.	5	2	10			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie stalowej ocynkowanej 25mm
1.8	Kieszeniowy	ePM <sub>1</sub> $\geq 50\% \leq 65\%$ lub ePM <sub>2,5</sub> $\geq 65\% \leq 75\%$	5	428x428x600	szt.	10	2	20			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie stalowej ocynkowanej 25mm
1.9	Kieszeniowy	ePM <sub>10</sub> $\geq 50\% \leq 65\%$	6	591x298x350	szt.	1	2	2			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie z tworzywa 25mm
1.10	Kieszeniowy	ePM <sub>10</sub> $\geq 50\% \leq 65\%$	3	261x228x340	szt.	4	2	8			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie z tworzywa 25mm
1.11	Kieszeniowy	ePM <sub>10</sub> $\geq 50\% \leq 65\%$	2	211x198x320	szt.	3	2	6			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie z tworzywa 25mm
1.12	Kieszeniowy	ePM <sub>10</sub> $\geq 50\% \leq 65\%$	5	361x318x320	szt.	8	2	16			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie z tworzywa 25mm
1.13	Kieszeniowy	ePM <sub>1</sub> $\geq 50\% \leq 65\%$ lub ePM <sub>2,5</sub> $\geq 65\% \leq 75\%$	6	421x383x340	szt.	3	2	6			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie z tworzywa 25mm
1.14	Kieszeniowy	ePM <sub>10</sub> $\geq 50\% \leq 65\%$	4	301x263x360	szt.	9	2	18			Orientacja pozioma (pokolenie kieszeni prostopadłe do dłuższego boku) Filtr kieszeniowy w ramie z tworzywa 25mm
1.15	Kasetowy	ISO Corase $\geq 65\% \leq 75\%$	12	570x270x50	szt.	1	2	2			Filtr kasetowy pleiowy w ramie stalowej ocynkowanej 60mm
1.16	Kasetowy	ISO Corase $\geq 65\% \leq 75\%$	18	712x305x50	szt.	2	2	4			Filtr kasetowy pleiowy w ramie stalowej ocynkowanej 60mm

WARTOŚĆ BRUTTO:

**SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DLA FILTRÓW \*:**

- Filtry kasetowe (działkowe) l.p. 1.15-16 – ramki z blachy ze stali ocynkowanej, materiał filtrujący wzmocniony siatką i trwale przytwierdzone do ramki.
  - Filtry kieszeniowe l.p. 1.1-8 – stabilne ramki wykonane z blachy ze stali ocynkowanej, grubość ramki 25mm
  - Filtry kieszeniowe l.p. 1.9-14 – stabilna ramka z tworzywa, grubość ramki 25mm.
  - Filtry kieszeniowe složkowe
  - Niewymienione w zestawieniu parametry i wymagania wg normy PN-EN ISO 16890
- \* w przypadku nie spełnienia przez produkty oferowane przez Wykonawcę któregokolwiek z wymagań należy dokonać skreślenia odpowiedniego punktu

RAZEM:

Podpis i pieczęć wykonawcy

**SPECYFIKACJA URZADZEŃ (central wentylacyjnych)**

L.p.	Dane centrali		FILTRY		
	Model	Producent	ilość na 1 kpl. do jednokrotnej wymiany		
			nawiew wstępne	nawiew wtórne	wywiew
1	VS-55-L-PMHC/F	VTS	Filtr kieszeniowy VS 55 B FLT ISO Corase 65% 592x592x300 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 55 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 592x592x600 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 55 B FLT ISO Corase 65% 592x592x300 – 2szt.
2	VS-55-R-RMHC/F	VTS	Filtr kieszeniowy VS 55 B FLT ISO Corase 65% 592x592x300 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 55 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 592x592x600 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 55 B FLT ISO Corase 65% 592x592x300 – 2szt.
3	VS-21-R-HC/F	VTS	Filtr kieszeniowy VS 21 B FLT ISO Corase 65% 428x287x300 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 21 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 428x287x600 – 2szt.	n/d n/d
4	VS-55-R-PMHC/F	VTS	Filtr kieszeniowy VS 55 B FLT ISO Corase 65% 592x592x300 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 55 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 592x592x600 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 55 B FLT ISO Corase 65% 592x592x300 – 2szt.
5	VS-40-L-PMHC/F	VTS	Filtr kieszeniowy VS 40 B FLT ISO Corase 65% 490x490x300 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 40 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 490x490x600 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 40 B FLT ISO Corase 65% 490x490x300 – 2szt.
6	VS-100-R-RMHC/F	VTS	Filtr kieszeniowy VS 100 B FLT ISO Corase 65% 490x490x300 – 3szt. 428x287x300 – 3szt.	Filtr kieszeniowy VS 100 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 490x490x600 – 3szt. 428x287x600 – 3szt.	Filtr kieszeniowy VS 100 B FLT ISO Corase 65% 490x490x300 – 3szt. 428x287x300 – 3szt.
7	VS-75-R-PMHC/F	VTS	Filtr kieszeniowy VS 75 B FLT ISO Corase 65% 428x287x300 – 3szt. 428x428x300 – 3szt.	Filtr kieszeniowy VS 75 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 428x287x600 – 3szt. 428x428x600 – 3szt.	Filtr kieszeniowy VS 75 B FLT ISO Corase 65% 428x287x300 – 3szt. 428x428x300 – 3szt.
8	VS-75-L-PMHC/F	VTS	Filtr kieszeniowy VS 75 B FLT ISO Corase 65% 428x287x300 – 3szt. 428x428x300 – 3szt.	Filtr kieszeniowy VS 75 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 428x287x600 – 3szt. 428x428x600 – 3szt.	Filtr kieszeniowy VS 75 B FLT ISO Corase 65% 428x287x300 – 3szt. 428x428x300 – 3szt.
9	VS-75-L-H/EF	VTS	Filtr kieszeniowy VS 75 B FLT ISO Corase 65% 428x287x300 – 3szt. 428x428x300 – 3szt.	Filtr kieszeniowy VS 75 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 428x287x600 – 3szt. 428x428x600 – 3szt.	n/d n/d n/d
10	VS-30-R-PMHC/F	VTS	Filtr kieszeniowy VS 30 B FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 30 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 428x428x600 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 30 B FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 2szt.
11	VS-30-L-H/EF	VTS	Filtr kieszeniowy VS 30 B FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 2szt.	Filtr kieszeniowy VS 30 B FLT ePM <sub>2,5</sub> 65% 428x428x600 – 2szt.	n/d n/d n/d
12	VS-10-R-HC-T	VTS	Filtr działkowy VS 10 P FLT ISO Corase 65% 592x592x50 – 1szt.	n/d ePM <sub>2,5</sub> 65% n/d	n/d n/d n/d
13	VS-15-R-HC-T	VTS	Filtr działkowy VS 15 P FLT ISO Corase 65% 712x302x50 – 1szt.	n/d	n/d n/d
14	VS-15-R-HC-T	VTS	Filtr działkowy VS 15 P FLT ISO Corase 65% 712x302x50 – 1szt.	n/d	n/d n/d
15	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 60-35 ePM <sub>10</sub> 65% 590x298x300 – 1szt.	n/d n/d n/d	n/d n/d n/d
16	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 160 ISO Corase 65% 262x228x300 – 1 szt.	n/d n/d n/d	n/d n/d n/d
17	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 160 ePM <sub>10</sub> 65% 262x228x300 – 1 szt.	n/d n/d n/d	n/d n/d n/d
18	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 125 ePM <sub>10</sub> 65%	n/d n/d	n/d n/d

			212x198x300	n/d	n/d
19	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 250	n/d	n/d
			ISO Corase 65%	n/d	n/d
			362x318x300 – 1 szt.	n/d	n/d
20	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 315	n/d	n/d
			ePM <sub>10</sub> 65%	n/d	n/d
			422x382x300 – 1szt.	n/d	n/d
21	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 160	n/d	n/d
			ePM <sub>10</sub> 65%	n/d	n/d
			262x228x300 – 1 szt.	n/d	n/d
22	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 200	n/d	n/d
			ePM <sub>10</sub> 65%	n/d	n/d
			302x262x300 – 1 szt.	n/d	n/d
23	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 250	n/d	n/d
			ePM <sub>10</sub> 65%	n/d	n/d
			362x318x300 – 1 szt.	n/d	n/d
24	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 125	n/d	n/d
			ePM <sub>10</sub> 65%	n/d	n/d
			212x198x300 – 1 szt.	n/d	n/d
25	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 315	n/d	n/d
			ePM <sub>10</sub> 65%	n/d	n/d
			422x382x300 – 1szt.	n/d	n/d
26	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 200	n/d	n/d
			ePM <sub>10</sub> 65%	n/d	n/d
			302x262x300 – 1 szt.	n/d	n/d
27	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 200	n/d	n/d
			ePM <sub>10</sub> 65%	n/d	n/d
			302x262x300 – 1 szt.	n/d	n/d
28	Układ nawiewny	n/d	Filtr kieszeniowy FMK 200	n/d	n/d
			ePM <sub>10</sub> 65%	n/d	n/d
			302x262x300 – 1 szt.	n/d	n/d

Obiekt: Hala sportowo-widowiskowa „Globus”  
 Adres do dostawy: ul. Kazimierza Wielkiego 8, 20-611 Lublin

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia				j.m.	Ilość filtrów	Ilość wymian w okresie umowy	Ilość łączna	Cena jednostkowa brutto [zł]	Wartość brutto [zł]	Dodatkowe informacje
	Typ filtru	Klasa filtracji	Minimalna ilość pis / kieszeni [szt.]	WYMIARY							
				Szerokość x Wysokość x Głębokość [mm]							
Hala Globus											
2.1	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	490x492x100	szt	32	1	32			
2.2	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	592x592x100	szt	13	1	13			
2.3	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	287x592x100	szt	8	1	8			
2.4	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	592x287x100	szt	2	1	2			
2.5	Kieszeniowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	6	592x592x350	szt	8	1	8			
2.6	Kieszeniowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	2	287x592x350	szt	8	1	8			
2.7	Kieszeniowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	6	879x287x350	szt	8	1	8			
2.8	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	592x335x100	szt	1	1	1			
2.9	Kieszeniowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	6	592x592x150	szt	3	1	3			
2.10	Kieszeniowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	600x400x150	szt	2	1	2			
2.11	Kieszeniowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	592x335x100	szt	1	1	1			
2.12	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	580x290x50	szt	1	1	1			P FLT
2.13	Kieszeniowy	ePM10 ≥ 50% ≤ 65%	3	190x210x225	szt	2	1	2			

WARTOŚĆ BRUTTO:

**SZCZEGÓLNE WYMAGANIA DLA FILTRÓW \***

- Filtry kasetowe (działkowe) – ramki z blachy ze stali ocynkowanej, materiał filtrujący wzmocniony siatką i Irwale przytwierdzone do ramki.
- Filtry kieszeniowe – stabilna ramka z tworzywa, grubość ramki 25mm.
- Filtry kieszeniowe stożkowe.
- Nowymienione w zestawieniu parametry i wymagania wg normy PN-EN ISO 16890
- w przypadku nie spełnienia przez produkty oferowane przez Wykonawcę któregokolwiek z wymagań należy dokonać skreślenia odpowiedniego punktu

Podpis i pieczęć wykonawcy

SPECYFIKACJA UF

0

25

L.p.	Dane centrali		FILTRY		
	Model	Producent	kpl. do jednokrotnej wymiany		wywiew
			nawiew		
1	IKAR AGW-B-H C622/04	Clima Produkt	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 490x492x100 – 4szt.	-	-
2	IKAR AGW-B-H C623/04 C624/04	Clima Produkt	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 490x492x100 – 4szt.	-	-
3	IKAR AGW-B-H C625/04	Clima Produkt	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 490x492x100 – 4szt.	-	-
4	IKAR AGW-B-H C626/04	Clima Produkt	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 490x492x100 – 4szt.	-	-
5	IKAR AGW-B-H C627/04	Clima Produkt	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 490x492x100 – 4szt.	-	-
6	IKAR AGW-B-H C628/04	Clima Produkt	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 490x492x100 – 4szt.	-	-
7	IKAR AGW-B-H C629/04	Clima Produkt	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 490x492x100 – 4szt.	-	-
9	GOLEM-G-011-4-K-P C515/04	Clima Produkt	-	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 592x592x100 – 2szt. 287x592x100 – 2szt.	-
10	GOLEM-G-011-4-K-P C516/04	Clima Produkt	-	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 592x592x100 – 2szt. 287x592x100 – 2szt.	-
11	GOLEM-G-011-4-K-P C517/04	Clima Produkt	-	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 592x592x100 – 2szt. 287x592x100 – 2szt.	-
12	GOLEM-G-011-4-K-P C518/04	Clima Produkt	-	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 592x592x100 – 2szt. 287x592x100 – 2szt.	-
13	GOLEM-G-190-3-S-P C472/04	Clima Produkt	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 592x592x350 – 1szt. 287x592x350 – 1szt. 879x287x350 – 1szt.	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 592x592x350 – 1szt. 287x592x350 – 1szt. 879x287x350 – 1szt.	-
14	GOLEM-G-190-3-S-P C473/04	Clima Produkt	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 592x592x350 – 1szt. 287x592x350 – 1szt. 879x287x350 – 1szt.	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 592x592x350 – 1szt. 287x592x350 – 1szt. 879x287x350 – 1szt.	-
15	GOLEM-G-190-3-S-P C474/04	Clima Produkt	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 592x592x350 – 1szt. 287x592x350 – 1szt. 879x287x350 – 1szt.	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 592x592x350 – 1szt. 287x592x350 – 1szt. 879x287x350 – 1szt.	-
16	GOLEM-G-190-3-S-P C514/04	Clima Produkt	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 592x592x350 – 1szt. 287x592x350 – 1szt. 879x287x350 – 1szt.	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 592x592x350 – 1szt. 287x592x350 – 1szt. 879x287x350 – 1szt.	-
17	GOLEM-G-031-4-K-P C630/04	Clima Produkt	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 592x592x100 – 2szt. 592x287x100 – 2szt.	-	- sale karate
18	GOLEM-G-031-1-K-P C631/04	Clima Produkt	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 592x592x100 – 1szt.	-	- miejsce kobiet basketonu
19	Hermes C632/04 APN2-P-2500/250	Clima Produkt	Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 592x335x100 – 1szt.	-	- pom. ochrony
20	GOLEM-G-091-1-S-P 2007	Clima Produkt	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 592x592x150 – 1szt.	-	- nawiew VIP room
21	ACAV-P-2-NW-PL 373691/44	Inwent	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 600x400x150 – 1szt.	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 600x400x150 – 1szt.	- NW szatnia impuls
22	ACAV-M-1-NW-LP 7136/42	Inwent	Filtr kieszeniowy klasy: ISO Corase 65% 592x592x150 – 1szt.	Filtr kieszeniowy: ISO Corase 65% 592x592x150 – 1szt.	- NW basen
23	Centrala sekcyjna BS-2 C 18017/08	VBW	FD – Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 592x592x100 – 1szt.	FD – Filtr kasetowy: ISO Corase 65% 592x592x100 – 1szt.	- NW sala judo

24	VS-10-R-H-T 8-110-08-3010-00442	VTS	Filtry działkowe P.FLT ISO Corase 65% 580x290x50 – 1szt.	- - -	- nawiew sauny bonsai
25	Hermes C5668/06 Hermes APW2-P-1500/300	Clima	Filtr kieszeniowy; ISO Corase 65% 592x335x150 – 1szt.	- - -	- wyciąg z VIP room
26	AHU RIS 400 PE 3.0	Saida	Filtr kieszeniowy; ePM <sub>10</sub> 65% 190x210x225-3 – 1szt.	Filtr kieszeniowy; ePM <sub>10</sub> 65% 190x210x225-3 – 1szt.	- hydroformia

Objekt: Centrum Sportowo-Rekreacyjne przy ul. Łąbedziej  
Adres do dostawy: ul. Łąbedzia 4, 20-335 Lublin

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia				j.m.	Ilość filtrów	Ilość wymian w okresie umow.	Ilość łączna	Cena jednostkowa brutto [zł]	Wartość brutto [zł]	Dodatkowe informacje	
	Typ filtru	Klasa filtracji	Minimalna ilość plis / kieszeni [szt.]	WYMIARY								
				Szerokość x Wysokość x Głębokość [mm]								
CSR Łąbedzia												
3.1	Kieszeniowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	5	490x592x300	szt.	32	2	64				
3.2	Kieszeniowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	4	428x428x300	szt.	22	2	44			B FLT	
3.3	Kieszeniowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	4	428x287x300	szt.	26	2	52			B FLT	
3.4	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	12	572x272x50	szt.	1	2	2			P FLT	
3.5	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	18	712x302x50	szt.	3	2	6			P FLT	
<b>WARTOŚĆ BRUTTO:</b>												

**SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DLA FILTRÓW \***

- Filtry kasetowe (działkowe) l.p. 3.4-5 – ramki z blachy ze stali ocynkowanej, materiał filtrujący wzmocniony siatką i trwale przytwierdzony do ramki
  - Filtry kieszeniowe l.p. 3.1-3 – stabilne ramki wykonane z blachy ze stali ocynkowanej, grubość ramki 25mm.
  - Filtry kieszeniowe słózkowe
  - Niewymienione w zestawieniu parametry i wymagania wg normy PN-EN ISO 16890
  - Dopuszczalna temperatura pracy / wilgotność względna: do 70°C / 100%
- \* w przypadku nie spełnienia przez produkty oferowane przez Wykonawcę któregokolwiek z wymagań należy dokonać skreślenia odpowiedniego punktu

.....  
Podpis i pieczęć wykonawcy

**SPECYFIKACJA URZĄDZEŃ (central wentylacyjnych).**

L.p.	Dane centrali		FILTRY	
	Model	Producent	ilość na 1 kpl. do jednorazowej wymiany	
			nawiew	wywiew
1	NOTOS VS 180-1-L	Elbas	Filtry kieszeniowe ePM <sub>10</sub> 65% 490x592x300 – 8szt.	Filtry kieszeniowe ePM <sub>10</sub> 65% 490x592x300 – 8szt.
2	NOTOS VS 180-1-L	Elbas	Filtry kieszeniowe ePM <sub>10</sub> 65% 490x592x300 – 8szt.	Filtry kieszeniowe ePM <sub>10</sub> 65% 490x592x300 – 8szt.
3	VS-75-L-E/RH	VTS	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 3szt. 428x287x300 – 3szt.	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 3szt. 428x287x300 – 3szt.
4	VS-75-L-PH	VTS	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 3szt. 428x287x300 – 3szt.	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 3szt. 428x287x300 – 3szt.
5	VS-30-L-PH	VTS	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 2szt.	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 2szt.
6	VS-75-L-PH	VTS	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 3szt. 428x287x300 – 3szt.	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x428x300 – 3szt. 428x287x300 – 3szt.
7	VS-21-R-PH	VTS	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x287x300 – 2szt.	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x287x300 – 2szt.
8	VS-10-R-H-T	VTS	Filtry działkowe P.FLT ISO Corase 65% 572x272x50 – 1szt.	- - -
9	VS-21-R-PH	VTS	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x287x300 – 2szt.	Filtry kieszeniowe B.FLT ISO Corase 65% 428x287x300 – 2szt.
10	VS-15-R-H-T	VTS	Filtry działkowe P.FLT ISO Corase 65% 712x302x50 – 1szt.	- - -
11	VS-15-R-PH-T	VTS	Filtry działkowe P.FLT ISO Corase 65% 712x302x50 – 1szt.	Filtry działkowe P.FLT ISO Corase 65% 712x302x50 – 1szt.





Obiekt: Hala Sportowa im Niedzieli  
Icemania (Hala Lodowa) i Miasteczko ruchu Drogowego (MRD)  
Pawilon Lublińska  
Adres do dostawy: Al. Zygmuntofskie 4, 20-101 Lublin  
ul. Leszczyńskiego 19, 20-068 Lublin

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia				j.m.	Ilość filtrów	Ilość wymian w okresie umowy	Ilość łączna	Cena jednostkowa brutto [zł]	Wartość brutto [zł]	Dodatkowe informacje
	Typ filtru	Klasa filtracji	Minimalna ilość plis / kieszeni	WYMIARY							
			[szt.]	Szerokość x Wysokość x Głębokość [mm]							
<b>Hala Sportowa im. Niedzieli</b>											
4.1	Kieszeniowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	6	592x592x500	szt.	12	3	36			
4.2	Kieszeniowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	6	592x287x500	szt.	6	3	18			
4.3	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	630x330x100	szt.	2	3	6			
4.4	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	592x1225x100	szt.	6	3	18			
<b>Icemania (Hala Lodowa)</b>											
4.5	Kieszeniowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	6	592x592x500	szt.	2	3	6			
4.6	Kieszeniowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	3	287x592x500	szt.	2	3	6			
4.7	Kieszeniowy	EPM <sub>1</sub> ≥ 50% ≤ 65% lub EPM <sub>2.5</sub> ≥ 65% ≤ 75%	8	592x592x500	szt.	12	3	36			
4.8	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	592x1225x100	szt.	6	3	18			
4.9	Kasetowy	ISO Corase ≥ 65% ≤ 75%	wg PN-EN ISO 16890	630x430x50	szt.	2	4	8			
<b>Miasteczko Ruchu Drogowego (MRD)</b>											
4.10	Filtr panelowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	Wkład MiniPleat	540x260x46	szt.	2	2	4			Klasa filtracji wg EN 779:2012 M5 Ramka filtra: karton Wkład filtra: mata pleatowana MiniPleat
<b>Lublińska</b>											
4.11	Kasetowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	wg PN-EN ISO 16890	585x315x50	szt.	2	2	4			

WARTOŚĆ BRUTTO:

## SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DLA FILTRÓW \*

- Filtry kasetowe (działkowe) – ramki z blachy ze stali ocynkowanej, materiał filtrujący obustronnie wzmocniony siatką i trwale przytwierdzony do ramki
- Filtry kieszeniowe – stabilne ramki wykonane z blachy ze stali ocynkowanej, grubość ramki 25mm
- Filtry kieszeniowe stożkowe
- Niewymienione w zestawieniu parametry i wymagania wg normy PN-EN ISO 16890
- Wkład MiniPleat l.p. 4.11 – szklany papier filtracyjny, niehigroskopijny, łączony klejem HotMelt w pakiety filtracyjne o zwartej i trwałej strukturze (do centrali Komfovent REGO)
- Dopuszczalna temperatura pracy / wilgotność względna: do 70°C / 100%

\* w przypadku nie spełniania przez produkty oferowane przez Wykonawcę któregokolwiek z

ePM <sub>10</sub> 65%	490x592x300 – 8szt.	ePM <sub>10</sub> 65%	490x592x300 – 8szt.
-----------------------	---------------------	-----------------------	---------------------

Podpis i pieczęć wykonawcy

## SPECYFIKACJA URZĄDZEŃ (central wentylacyjnych)

L.p.	Dane centrali		FILTRY	
	Model	Producent	Ilość na 1 kpl. do jednokrotnej wymiany	
			nawiew	wywiew
<b>Hala Sportowa</b>				
1	BS-8(50) C15015/07	VBW	Filtry kieszeniowe: ePM <sub>10</sub> 65% 592x592x500 – 6szt. 592x287x500 – 3szt.	Filtry działkowe: ISO Corase 65% 592x1225x100 – 3szt. 592x287x100 – 3szt.
2	BS-8(50) C15016/07	VBW	Filtry kieszeniowe: ePM <sub>10</sub> 65% 592x592x500 – 6szt. 592x287x500 – 3szt.	Filtry działkowe: ISO Corase 65% 592x1225x100 – 3szt. 592x287x100 – 3szt.
3	SPS-1(50)	VBW	Filtry działkowe: ISO Corase 65% 630x330x100 – 1szt.	-
4	SPS-1(50)	VBW	Filtry działkowe: ISO Corase 65% 630x330x100 – 1szt.	-
<b>Icemania (Hala Lodowa)</b>				
7	BS-3(50)-P C34775/14	VBW	Filtry kieszeniowe: ePM <sub>10</sub> 65% 592x592x500 – 1szt. 287x592x500 – 1szt.	Filtry kieszeniowe: ePM <sub>10</sub> 65% 592x592x500 – 1szt. 287x592x500 – 1szt.
8	BS-7-BIS(50) C34777/14	VBW	Filtry kasetowe: ISO Corase 65% 592x1225x100 – 3szt. Filtry kieszeniowe: ePM <sub>2.5</sub> 65% 592x592x590 – 6szt.	Filtry kasetowe: ISO Corase 65% 592x1225x100 – 3szt. Filtry kieszeniowe: ePM <sub>2.5</sub> 65% 592x592x590 – 6szt.
9	SPS-3(50)-P C34776/14	VBW	Filtry kasetowe: ISO Corase 65% 630x430x50 – 1szt.	Filtry kasetowe: ISO Corase 65% 630x430x50 – 1szt.
<b>Miasteczko Ruchu Drogowego (MRD)</b>				
10	Kompakt REGO 500 „MRD”	Komfovent	Filtr płaski MPL: ePM <sub>10</sub> 65% 540x260x46 – 1szt.	Filtr płaski MPL: ePM <sub>10</sub> 65% 540x260x46 – 1szt.
<b>Pawilon Lublińska</b>				
11	OPAL Compact PP 4-P/R-Hw	Cima Gold	Filtr kasetowy (kod F-PP4-15) ePM <sub>10</sub> 65% 585x315x50 – 1szt.	Filtr kasetowy (kod F-PP4-15) ePM <sub>10</sub> 65% 585x315x50 – 1szt.



L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia				j.m.	Ilość filtrów	Ilość wymian w okresie umow.	Ilość łączna	Cena jednostkowa brutto [zł]	Wartość brutto [zł]	Dodatkowe informacje
	Typ filtru	Klasa filtracji	WYMIARY								
			Minimalna ilość plis / Kieszoni	Szerokość x Wysokość x Głębokość [mm]							
		[szt.]	[mm]	a	b	c (a*b)	d	e*d			
Stadion Lekkoatletyczny START											
5.1	Kasetowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	wg PN-EN ISO 16890	610x305x50	szt.	7	2	14			P.FLR
5.2	Kasetowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	wg PN-EN ISO 16890	915x305x50	szt.	2	2	4			P.FLR
5.3	Kasetowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	wg PN-EN ISO 16890	620x590x50	szt.	1	2	2			P.FLR
5.4	Kasetowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	wg PN-EN ISO 16890	620x390x50	szt.	1	2	2			P.FLR
5.5	Kieszonkowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65% lub ePM <sub>2,5</sub> ≥ 65% ≤ 75%	6	592x592x500	szt.	1	2	2			
5.6	Kieszonkowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65% lub ePM <sub>2,5</sub> ≥ 65% ≤ 75%	6	592x287x500	szt.	1	2	2			
5.7	Kieszonkowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	6	592x592x300	szt.	1	2	2			B.FLR
5.8	Kieszonkowy	ePM <sub>10</sub> ≥ 50% ≤ 65%	6	592x287x300	szt.	1	2	2			B.FLR

WARTOŚĆ BRUTTO:

**SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DLA FILTRÓW\*:**

- Filtry kasetowe (działkowe) – ramki z blachy ze stali ocynkowanej, materiał filtrujący obustronnie wzmocniony siatką i trwale przytwierdzony do ramki
- Filtry kieszonkowe – stabilne ramki wykonane z blachy ze stali ocynkowanej, grubość ramki 25mm
- Filtry kieszonkowe stożkowe
- Niewymienione w zestawieniu parametry i wymagania wg normy PN-EN ISO 16890
- Dopuszczalna temperatura pracy / wilgotność względna: do 70°C / 100%.

\* w przypadku nie spełniania przez produkty oferowane przez Wykonawcę któregokolwiek z wymagań należy dokonać skreślenia odpowiedniego punktu

Podpis i pieczęć wykonawcy

**SPECYFIKACJA URZADZEŃ (central wentylacyjnych):**

L.p.	Dane centrali		FILTRY	
	Model	Producent	ilość na 1 kpl. do jednokrotnej wymiany	
			nawiew	wywiew
Stadion Lekkoatletyczny START				
1.	MCKT 01 NW1		ePM <sub>10</sub> 65% 490x592x300 – 8szt. ePM <sub>10</sub> 65% 610x305x50 – 1 szt.	ePM <sub>10</sub> 65% 490x592x300 – 8szt. ePM <sub>10</sub> 65% 610x305x50 – 1 szt.
2.	MCKT 01 NW2	Klimor	Filtry działkowe: ePM <sub>10</sub> 65% 610x305x50 – 1 szt.	Filtry działkowe: ePM <sub>10</sub> 65% 610x305x50 – 1 szt.
3.	MCKT 02 NW3	Klimor	Filtry działkowe: ePM <sub>10</sub> 65% 915x305x50 – 1 szt.	Filtry działkowe: ePM <sub>10</sub> 65% 915x305x50 – 1 szt.
4.	MCKS 02 NW4	Klimor	Filtry działkowe – wstępne ISO Corase 65% 620x590x50 – 1 szt. Filtry kieszonkowe – II stopień ePM <sub>2,5</sub> 65% 592x592x500 – 1 szt.	Filtry kieszonkowe: ePM <sub>10</sub> 65% 592x592x300 – 1 szt.
5.	MCKS 01 NW5	Klimor	Filtry działkowe – wstępne ISO Corase 65% 620x390x50 – 1 szt. Filtry kieszonkowe – II stopień ePM <sub>2,5</sub> 65% 592x287x500 – 1 szt.	Filtry kieszonkowe: ePM <sub>10</sub> 65% 592x287x300 – 1 szt.
6.	MCKT 01 N8	Klimor	Filtry działkowe: ePM <sub>10</sub> 65% 610x305x50 – 1 szt.	-
7.	MCKT 01 N11	Klimor	Filtry działkowe: ePM <sub>10</sub> 65% 610x305x50 – 1 szt.	-
8.	MCKT 01 N15	Klimor	Filtry działkowe: ePM <sub>10</sub> 65% 610x305x50 – 1 szt.	-





	Restauracja – kuchnia		800x650x250-4 – 1szt	800x650x250-4 – 1szt
13	DP 6/9 X DA (1200- kieszeń 250) Restauracja – sala	Dan Poltherm	Filtry kieszeniowe: ePM <sub>10</sub> 65% 507x850x250-4 – 1szt. 589x850x250-4 – 1szt.	Filtry kieszeniowe: ISO Corase 65% 507x850x250-4 – 1szt. 589x850x250-4 – 1szt.
14	DP 1 R (900) Silownia poziom 0	Dan Poltherm	Filtry kieszeniowe: ePM <sub>10</sub> 65% 800x447x250-4 – 1szt.	Filtry kieszeniowe: ISO Corase 65% 800x447x250-4 – 1szt.
15	DP 2/5 R (1200) Biura	Dan Poltherm	Filtry kieszeniowe: ePM <sub>10</sub> 65% 300x650x360-2 – 1szt. 800x650x360-4 – 1szt.	Filtry kieszeniowe: ISO Corase 65% 300x650x360-2 – 1szt. 800x650x360-4 – 1szt.
16	DP 1 R (900) Techniczno magazynowa	Dan Poltherm	Filtry kieszeniowe: ePM <sub>10</sub> 65% 800x447x250-4 – 1szt.	Filtry kieszeniowe: ISO Corase 65% 800x447x250-4 – 1szt.
17	DP 2/5 R (900- uwaga dobrać filtry jak do DP 1) Ogród zimowy	Dan Poltherm	Filtry kieszeniowe: ePM <sub>10</sub> 65% 800x447x250-4 – 1szt.	Filtry kieszeniowe: ISO Corase 65% 800x447x250-4 – 1szt.
18	DP 2/5 X Basic C (900) Usługi	Dan Poltherm	Filtry kieszeniowe: ePM <sub>10</sub> 65% 800x650x360-4 – 1szt.	Filtry kieszeniowe: ISO Corase 65% 800x650x360-4 – 1szt.
19	DP 15/18 CF (NW2)	Dan Poltherm	Filtry kieszeniowe:	Filtry kieszeniowe:

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia				j.m.	Ilość filtrów	Ilość wymian w okresie umowy	Ilość łączna	Cena jednostkowa brutto [zł]	Wartość brutto [zł]	Dodatkowe informacje
	Typ filtru	Klasa filtracji	Minimalna ilość plus / kleszeni [szt.]	WYMIARY							
				Szerokość x Wysokość x Głębokość [mm]							
						a	b	c (a*b)	d	c*d	
Ośrodek Słoneczny Wrotków											
7.1	Kasetowy	ISO Corase $\geq 65\% \leq 75\%$	wg PN-EN ISO 16890	873x492x50	szt.	1	2	2			VS 30 P.FLT
7.2	Kasetowy	ISO Corase $\geq 65\% \leq 75\%$	wg PN-EN ISO 16890	592x592x100	szt.	1	2	2			
7.3	Kanałowy	ISO Corase $\leq 50\%$	wg PN-EN ISO 16890	Fi 315	szt.	1	1	1			Wkład filtracyjny klasy EU3 na profilowanej siatce z drutu stalowego

WARTOŚĆ BRUTTO:

**SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DLA FILTRÓW \***

- Filtry kasetowe (działkowe) l.p. 7.1-2 – ramki z blachy ze stali ocynkowanej, materiał filtrujący wzmocniony siatką i trwale przytwierdzony do ramki
- Niewymienione w zestawieniu parametry i wymagania wg normy PN-EN ISO 16890

\* w przypadku nie spełniania przez produkty oferowane przez Wykonawcę któregokolwiek z wymagań należy dokonać skreślenia odpowiedniego punktu

Podpis i pieczęć wykonawcy

**SPECYFIKACJA URZĄDZEŃ (central wentylacyjnych):**

L.p.	Dane centrali		FILTRY	
	Model	Producent	ilość na 1 kpl. do jednokrotnej wymiany	
			nawiew	wywiew
Ośrodek Słoneczny Wrotków				
7.1.	VS-30-L-C „Słoneczny Wrotków”	VTS	Filtr działkowy VS 30 P.FLT ISO Corase 65% 873x492 – 1szt.	- - -
7.2.	Erato 1/N-17A/1-1/P „Słoneczny Wrotków”	Dospel 0	Filtry działkowe ISO Corase 65% 592x592x100 – 1szt.	- - -
7.3.	DF filtr kanałowy „Słoneczny Wrotków”		ePM <sub>10</sub> 65% 490x592x300 – 8szt Fi 315 – 1szt.	ePM <sub>10</sub> 65% 490x592x300 – 8szt -





## Opis Przedmiotu Zamówienia „Dostawa filtrów powietrza do central wentylacyjnych”

### 1. Informacje ogólne:

Przedmiotem zamówienia są sukcesywnie realizowane dostawy filtrów powietrza do urządzeń wentylacyjnych w obiektach MOSiR „Bystrzyca w Lublinie Sp. z o.o..

Specyfikację dostaw zawiera załącznik nr 2 - kosztorysy ofertowe („Formularz cenowy”).

Podane w formularzu cenowym ilości dotyczą okresu 12 miesięcy (umowa zostanie zawarta na taki okres). Dostawy będą się odbywać transportem na koszt Wykonawcy, sukcesywnie na każdorazowe wezwanie zamawiającego wg zasad określonych w umowie w terminie nie dłuższym niż **14 dni roboczych** od momentu przesłania zamówienia faksem lub e-mailem.

Filtry powietrza do central wentylacyjnych muszą spełniać wymagania normy wg PN-EN ISO 16890 i posiadać Atest Higieniczny.

Filtry kieszeniowe muszą posiadać kieszenie stożkowe (kształt „V”, w celu wydłużenia żywotności i zmniejszenia zużycia energii). W filtrach niedopuszczalne jest występowanie nitów, wkrętów i ostrych krawędzi powodujących możliwość skaleczenia.

Oznaczenie przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień:

Kod CPV – 42514310-8 Filtry Powietrza

### 2. Termin realizacji zamówienia:

Przedmiot zamówienia dostarczany będzie sukcesywnie wg bieżących potrzeb Zamawiającego określonych w składanych zamówieniach kolejnych **partii towaru** po cenach jednostkowych nie wyższych niż ustalonych w formularzu cenowym przez okres 12 miesięcy od daty zawarcia umowy, chyba że wcześniej wyczerpana zostanie kwota brutto Zamówienia.

Przez partię towaru należy rozumieć komplet filtrów przewidziany na min. jedną wymianę dla danej grupy obiektów. Przewiduje się w ciągu obowiązywania umowy od 2 do 4 dostaw kompletu filtrów w zależności od grupy obiektów. Wykaz grup obiektów, ilości filtrów i ilość wymian w okresie umowy określono w kosztorysach ofertowych stanowiącym załącznik nr 2.

### 3. Warunki realizacji:

Dostawy przedmiotu zamówienia będą realizowane na podstawie zamówień składanych faksem lub e-mailem przez osoby wskazane przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować zamówienie w terminie nie dłuższym niż **14 dni roboczych**. Dostawa przedmiotu zamówienia nastąpi na adres Zamawiającego wyszczególniony w załączniku nr 1, w godz. 8.00-15.00, w dni robocze (tzn. od poniedziałku do piątku). Wykonawca dostarczać będzie przedmiot zamówienia transportem własnym, na swój koszt i ryzyko wraz z rozładunkiem.

Wykonawca gwarantuje, że dostarczony przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy i wolny od wad.

Przedmiot umowy dostarczany będzie w opakowaniach producenta oznakowanych w sposób umożliwiający identyfikację zawartości przez Zamawiającego.

### 4. Warunki, jakie muszą spełnić wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia.

Producent filtrów powietrza musi posiadać:

a) Atesty Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – Państwowego Zakładu Higieny na produkowane filtry.



UMOWA Nr ZZP.262.2.....2024

zawarta w dniu .....2024 r.

pomiędzy:

**Miejskim Ośrodkiem Sportu i Rekreacji „Bystrzyca” w Lublinie Sp. z o.o.** z siedzibą w Lublinie przy ul. Filaretów 44, kod: 20-609, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000390895, kapitał zakładowy: ..... PLN, Regon: 060972765, NIP 712 325 37 42.

reprezentowaną przez:

1. ....

2. ....

zwaną dalej **Zamawiającego**,

firmą .....

z siedzibą w ....., kod: .....

wpisaną ..... Wydział Gospodarczy - Krajowy Rejestr

Sądowy pod nr ....., REGON: ....., NIP .....

reprezentowaną przez:

1. ....

2. ....

zwaną dalej **Wykonawcą**.

§ 1

Umowa została zawarta w wyniku wyboru ofert. Oferta Wykonawcy stanowi Załącznik Nr 1 do Umowy.

§ 2

1. Zamawiający zamawia **sukcesywne dostawy filtrów powietrza do central wentylacyjnych na potrzeby Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji „Bystrzyca w Lublinie Sp. z o.o.**„zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia ..... 2024 r.
2. Wykonawca oświadcza, że parametry techniczne oferowanego towaru, o którym mowa w ust.

1 niniejszego paragrafu są zgodne z Zaproszeniem; Kosztorysem Ofertowym stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy oraz opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 3 do Umowy.

3. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować zamówienie zgodnie z zapisami zawartymi w niniejszej Umowie oraz zgodnie z:
  - a) Kosztorysem ofertowym,
  - b) Opiszem Przedmiotu Zamówienia,
  - c) obowiązującymi atestami i /lub zgłoszeniami, dotyczącymi dopuszczenia do obrotu i stosowania w Polsce lub równoważnymi oraz zgodnie z warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów prawa,
  - d) zasadami rzetelnej wiedzy i ukształtowanymi zwyczajami.
4. Wykonawca oświadcza, że przysługuje mu pełne prawo do rozporządzania przedmiotem Umowy, w tym prawo do przeniesienia jego własności.
5. Dostarczany towar będący przedmiotem Umowy musi spełniać wymagania normy PN-EN ISO 16890 oraz posiadać Atest Higieniczny i być zgodny ze specyfikacją zawartą w kosztorysie ofertowym.
6. Filtry kieszeniowe muszą posiadać kieszenie stożkowe (kształt „V”). W filtrach niedopuszczalne jest występowanie nitów, wkrętów i ostrych krawędzi powodujących możliwość skaleczenia.
7. Towar będący przedmiotem Umowy będzie dostarczany każdorazowo na koszt i ryzyko Wykonawcy.
8. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot Umowy w opakowaniach producenta oznakowanych w sposób umożliwiający identyfikację zawartości przez Zamawiającego.

### §3

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot Umowy, o którym mowa w § 2 powyżej **w okresie 12 m-cy od daty zawarcia Umowy, tj. do dnia ..... r.** chyba że wcześniej wyczerpana zostanie kwota brutto Zamówienia określona w § 5 ust. 1. W przypadku nie wyczerpania ww. wartości przedmiotu Umowy, przedłużenie okresu jej obowiązywania może nastąpić maksymalnie na 3 miesiące.
2. Wykaz osób uprawnionych do kontaktów z Wykonawcą i składania zamówień znajduje się w Załączniku nr 4.
3. Do kontaktu i przyjmowania zamówień ze strony Wykonawcy wyznacza się .....  
tel.: ....., e-mail: .....
4. Zmiana osób, o których mowa w ust. 2 i 3 powyżej, wymaga jedynie pisemnego zgłoszenia drugiej Stronie. Zmiana, o której mowa w zdaniu poprzedzającym nie wymaga dla swej ważności formy aneksu.

5. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować dostawę w terminie nie dłuższym niż 14 dni kalendarzowych od dnia złożenia zamówienia przez osoby wskazane w ust. 2 powyżej, na adres e-mail Wykonawcy wymieniony w ust. 3 powyżej.
6. Przedmiot Umowy będzie dostarczany sukcesywnie bezpośrednio na obiekty Zamawiającego tj:
  - a) Arena Lublin, ul. Stadionowa 1 w Lublinie - Grupa obiektowa – Arena,
  - b) Hala Globus, ul. Kazimierza Wielkiego 8 w Lublinie - Grupa obiektowa – Globus,
  - c) Centrum Sportowo-Rekreacyjne, ul. Łabędzia 4 w Lublinie - Grupa obiektowa – Łabędzia,
  - d) Hala Sportowa, Iceman, MRD i Pawilon Lublinianka, Al. Zygmuntowskie 4 w Lublinie - Grupa obiektowa – Zygmuntowskie i Lublinianka,
  - e) Stadion Lekkoatletyczny Al. Piłsudskiego 22 w Lublinie - Grupa obiektowa – Stadion Lekkoatletyczny,
  - f) AQUA Lublin, Al. Zygmuntowskie 4 w Lublinie - Grupa obiektowa – Aqua i H2O
  - g) Baza techniczna nad Zalewem Zemborzyckim, ul. Krężnicka 6 w Lublinie - Grupa obiektowa – Zalew.
7. Przyjęcie towaru następuje z zastrzeżeniem prawa do przeprowadzenia późniejszej kontroli. Potwierdzenie odbioru nie oznacza potwierdzenia jakości przyjętego towaru i zgodności dostawy z zamówieniem. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania kontroli dostawy w ciągu 7 dni roboczych po jej dostarczeniu. Towar nie odpowiadający zamówieniu, przepisom lub wadliwy może zostać pozostawiony do dyspozycji Wykonawcy z żądaniem wymiany we wskazanym terminie.
8. W sytuacji stwierdzenia przez Zamawiającego braków ilościowych w dostawie lub dostawy towaru nieodpowiedniej jakości, Zamawiający w ciągu 24 godz. od stwierdzenia powyższych faktów powiadomi Wykonawcę, który w tym samym terminie zobowiązany jest do uzupełnienia braków bądź wymiany towaru.
9. Podane w Załączniku nr 2 ilości asortymentu niniejszej Umowy mają charakter orientacyjny. Wykonawcy nie będzie przysługiwało roszczenie o realizację ilości zapotrzebowanego towaru wstępnie przez Zamawiającego, jeżeli potrzeby Zamawiającego w tym zakresie będą mniejsze. Zmniejszenie niewykorzystanych ilości nie może spowodować zmniejszenia wartości zrealizowanej Umowy o więcej niż 20%.
10. Opóźnienie w dostawie towaru jest niedopuszczalne z uwagi na pilną konieczność zabezpieczenia przez Zamawiającego towaru będącego przedmiotem zamówienia, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od danego zamówienia i zakupu danej partii towaru u innego oferenta oraz obciążenia Wykonawcy karą umowną zgodnie z §7 pkt.1a).

#### § 4

W zakresie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, Strony zobowiązują się do wzajemnego współdziałania oraz do niezwłocznego podejmowania wszelkich czynności koniecznych do jej prawidłowej realizacji, przestrzegając obowiązujących przepisów prawa i ustalonych zwyczajów.

#### § 5

1. Strony ustalają maksymalną wartość przedmiot Umowy, określonego w §2 powyżej na kwotę:

**Netto : .....**zł

(słownie: .....) )

**Stawka Podatku VAT: .....**%

**Ogółem brutto: .....** zł

(słownie: .....).

2. W przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT, Strony ustalają, że zmianie ulegnie wówczas wartość brutto o kwotę wynikającą ze zmiany stawki podatkowej VAT - powyższa okoliczność uprawnia Wykonawcę do wystąpienia do Zamawiającego z projektem aneksu do Umowy, wprowadzającego zmianę zaproponowanej w ofercie ceny o procent zmiany podatku VAT.
3. Cena wskazana w ust. 1 niniejszego paragrafu stanowi pełne i wyłączone wynagrodzenie Wykonawcy przysługujące mu z tytułu prawidłowej realizacji przedmiotu niniejszej Umowy.
4. Cena wskazana w ust. 1 niniejszego paragrafu obejmuje wszystkie czynniki cenotwórcze i koszty niezbędne do realizacji przedmiotu Umowy.
5. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, z tym zastrzeżeniem, że:
  - a) minimalny poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów, uprawniający strony Umowy do żądania zmiany wynagrodzenia wynosi 3% w stosunku do cen lub kosztów z miesiąca, w którym złożono ofertę Wykonawcy,
  - b) poziom zmiany wynagrodzenia zostanie ustalony na podstawie wskaźnika zmiany cen materiałów lub kosztów ogłoszonego w komunikacie prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, ustalonego w stosunku do kwartału, w którym została złożona oferta Wykonawcy; poziom zmiany będzie stanowił różnicę ceny materiałów lub kosztów ogłoszonych w komunikacie prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z miesiąca, za który wnioskowana jest zmiana a poziomem cen materiałów/ kosztów wynikających z komunikatu Prezesa GUS za miesiąc, w którym została złożona oferta Wykonawcy,

- c) Sposób określenia wpływu zmiany ceny materiałów lub kosztów na koszt wykonania zamówienia nastąpi na podstawie wniosku Strony wnioskującej o zmianę i dokumentów dołączonych do tego wniosku potwierdzających m.in. rzeczywiste zastosowanie poszczególnych materiałów/poniesienie poszczególnych kosztów w ramach niniejszego zamówienia, a także na podstawie komunikatów Prezesa GUS, o których mowa w ust. 1 powyżej. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić na podstawie pisemnego aneksu podpisanego przez obie Strony Umowy.
- d) maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający, to łącznie 18% w stosunku do wartości całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w ust. 1 powyżej;
- e) zmiana wynagrodzenia może nastąpić najwcześniej po upływie 6 miesięcy obowiązywania niniejszej Umowy.

## § 6

1. Podstawę do uregulowania należności stanowi faktura VAT za dostawę.
2. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia w terminie ..... dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT oraz dokumentów stwierdzających wykonanie dostawy objętej fakturą VAT i potwierdzających odbiór dostawy przez Zamawiającego bez zastrzeżeń (ilościowy i jakościowy).
3. Obniżenie cen jednostkowych przez Wykonawcę może nastąpić w każdym czasie. Strony sporządzą w sprawie zmiany cen stosowny aneks.
4. Zapłata następować będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, przy czym za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Strony akceptują wystawienie i dostarczenie faktury/faktur, faktur korygujących oraz duplikatów faktur w formie elektronicznej, zgodnie z art. 106n ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, a ich przesył między Zamawiającym a Wykonawcą może odbywać się tylko za pomocą plików w formacie PDF (PortableDocument Format). Nie dopuszcza się kompresji pliku PDF.
6. Zamawiający oświadcza, iż adresem e-mail, właściwym do przesyłu faktur jest: [efaktury@mosir.lublin.pl](mailto:efaktury@mosir.lublin.pl). Potwierdzeniem obioru otrzymanej faktury jest wiadomość zwrotna wysłana z konta [efaktury@mosir.lublin.pl](mailto:efaktury@mosir.lublin.pl) w terminie 3 dni roboczych.
7. Zamawiający dopuszcza również przesyłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatny (Dz. U. z 2020 r., poz. 1666 z póź. zm).
8. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) i posiada numer identyfikacji podatkowej NIP: .....

zobowiązuje się do zachowania statusu podatnika VAT czynnego przynajmniej do dnia wystawienia ostatniej faktury dla Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego statusu VAT w trakcie trwania Umowy, tj. rezygnacji ze statusu czynnego podatnika VAT lub wykreślenia go z listy podatników VAT czynnych przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 3 dni od zaistnienia tego zdarzenia.

9. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego, jest zgłoszony do właściwego organu podatkowego i widnieje w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 Ustawy z dn. 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług. Wykonawca zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego numeru rachunku bankowego w trakcie trwania Umowy, tj. zmiany numeru rachunku bankowego lub wykreślenia go z ww. wykazu przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 2 dni od zaistnienia tego zdarzenia. – *(jeżeli dotyczy)*.
10. Wykonawca oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy/nie posiada statusu dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów Ustawy z dnia 08 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 935 ze zm.). Wykonawca oświadcza, że do określenia statusu przedsiębiorcy, zostały przyjęte dane zgodnie z zasadami ujętymi w Załączniku nr I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014 ze zm.).

## § 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - a) za opóźnienie w terminowym wykonaniu przedmiotu Umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia.
  - b) za odstąpienie od Umowy z winy Wykonawcy - 10% wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1.
2. Zamawiający zapłaci karę umowną za zwłokę w odbiorze dostawy, w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.
3. Roszczenia o zapłatę należnych kar umownych mogą być kumulowane i nie będą pozbawiać Zamawiającego prawa żądania zapłaty odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wysokość ewentualnej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonej kary umownej.
4. Wszystkie przewidziane niniejszą umową kary umowne płatne są w terminie 7 dni od dnia doręczenia wezwania do ich zapłaty.



5. W razie naliczenia kar umownych Zamawiający będzie upoważniony do ich potrącenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

#### **§ 8**

Zakazuje się zmian postanowień zawartej Umowy oraz wprowadzania nowych postanowień do Umowy niekorzystnych dla Zamawiającego, jeśli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy.

#### **§ 9**

Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### **§ 10**

Wykonawca ma obowiązek informować Zamawiającego o wszelkich zmianach statusu prawnego i formy prowadzonej działalności gospodarczej oraz swoich danych, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.

#### **§ 11**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania względem osób przez siebie zatrudnionych (niezależnie od podstawy prawnej zatrudnienia), których dane osobowe będą ujawniane Zamawiającemu w celu realizacji Umowy, obowiązku informacyjnego zgodnie z art. 14 Rozporządzenia nr 679/2016 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/4/WE, w imieniu Zamawiającego.
2. W celu wykonania zobowiązania, o którym mowa w ust. 1 powyżej, Wykonawca niezwłocznie po zawarciu Umowy, lecz nie później niż w terminie miesiąca przekaze wszystkim osobom, o których mowa w ust. 1, informacje określone w art. 14 Rozporządzenia nr 679/2016 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/4/WE, w imieniu Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania takiego żądania, przedstawić Zamawiającemu pisemne potwierdzenie otrzymania tych informacji przez osoby, o których mowa w ust. 1.
3. Dla uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że w razie prawomocnego nałożenia na Zamawiającego przez właściwy sąd lub organ jakiegokolwiek kary finansowej

lub prawomocnego zobowiązania do naprawienia krzywdy lub szkody, ze względu na niewykonanie przez Wykonawcę obowiązków, o których mowa w niniejszym paragrafie, Zamawiający będzie uprawniona do żądania naprawienia przez Wykonawcę wynikłej stąd szkody w pełnej wysokości, niezależnie od ewentualnych ograniczeń odpowiedzialności przewidzianych w Umowie.

#### § 12

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową, zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne obowiązujące przepisy.

#### § 13

Spory między Stronami będą poddane pod rozstrzygnięcie właściwemu dla siedziby Zamawiającego Sądowi Powszechnemu.

#### § 14

Umowę niniejszą wraz ze wszystkimi załącznikami sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

#### § 15

Do Umowy zostały dołączone następujące Załączniki, które stanowią jej integralną część:

1. Oferta Wykonawcy – Załącznik nr 1
2. Kosztorys ofertowy – Załącznik nr 2
3. Opis Przedmiotu Zamówienia – załącznik nr 3
4. Wykaz osób upoważnionych – załącznik nr 4

**ZAMAWIAJĄCY:**  
**(MOSiR)**

**WYKONAWCA:**