

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym pod nazwą: **Wymiana wykładzin podłogowych oraz malowanie pomieszczeń zajmowanych przez Centrum Obsługi Przedsiębiorcy w budynku w Łodzi przy ul. Moniuszki 7/9, w podziale na dwie części**

sygnatura postępowania: **WK-SZP.261.5.2024**

Przedmiotem zamówienia jest: **Wymiana wykładzin podłogowych oraz malowanie pomieszczeń zajmowanych przez Centrum Obsługi Przedsiębiorcy w budynku w Łodzi przy ul. Moniuszki 7/9, w podziale na dwie części.**

A. CZĘŚĆ NR 1: Wymiana wykładzin podłogowych oraz malowanie pomieszczeń zajmowanych przez Centrum Obsługi Przedsiębiorcy na parterze budynku w Łodzi przy ul. Moniuszki 7/9

I. WIZJA LOKALNA – art. 131 ust. 2 pkt 1) ustawy Pzp:

1. Zamawiający wymaga złożenia oferty po przeprowadzeniu przez Wykonawców wizji lokalnej pomieszczeń, w których nastąpi realizacja robót objętych zamówieniem, w celu pozyskania wszelkich danych mogących być przydatnymi do przygotowania oferty oraz realizacji przedmiotu umowy.
2. W związku z obowiązkowym charakterem wizji lokalnej oferta, która została złożona bez odbycia wizji lokalnej podlega odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 18 ustawy Pzp.
3. **Wizja lokalna odbędzie się w pomieszczeniach siedziby Zamawiającego znajdującej się w Łodzi przy ul. Moniuszki 7/9, w dniu 06.05.2024 r. o godz.: 11:00.**
4. Celem udziału w wizji lokalnej należy stawić się w ww. dniu i godzinie, w wejściu do siedziby Zamawiającego (przy stanowisku ochrony budynku).
5. Wizja lokalna może odbyć się wyłącznie przy udziale przedstawiciela Zamawiającego. W trakcie wizji lokalnej przedstawiciel Wykonawcy dokonuje oględzin terenu budowy przy udziale przedstawiciela Zamawiającego;
6. Zamawiający informuje, że nie przewiduje zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SWZ, a w trakcie wizji lokalnej nie będzie udzielał odpowiedzi na pytania dotyczące treści SWZ. Ewentualne pytania / wnioski o wyjaśnienie treści SWZ należy złożyć na stronie prowadzonego postępowania za pośrednictwem Platformy e-zamowienia, która jest dostępna pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl> lub poczty elektronicznej pod adresem e-mail: k.szoc@cop.lodzkie.pl
7. Potwierdzeniem dokonania wizji lokalnej będzie protokół z wizji lokalnej podpisany przez osoby reprezentujące Wykonawcę oraz Zamawiającego. **Wzór protokołu z wizji lokalnej stanowi Załącznik nr 9 do SWZ.** Protokół będzie sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i Zamawiającego.
8. Koszty Wykonawcy związane z udziałem w wizji lokalnej poniesie Wykonawca.

II. Wymagania ogólne i warunki w jakich będzie pracował Wykonawca:

1. Przedmiotem zamówienia jest wymiana wykładzin podłogowych oraz malowanie pomieszczeń zajmowanych przez Centrum Obsługi Przedsiębiorcy, na parterze budynku w Łodzi przy ul. Moniuszki 7/9 wpisanym do rejestru zabytków po nr rej. A/32 na mocy decyzji z dnia 20.01.1971r. Zamawiający zamieszcza pismo Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Łodzi nr WUOZ-ZN.5183.301.2023.IJ z dnia 06.06.2023 r., którego zapisy Wykonawca ma obowiązek stosować w trakcie realizacji prac.
2. Wykonanie ww. robót budowlanych odbędzie się w pomieszczeniach oznaczonych numerami:
parter: 0002; 0003; 0101; 0104; 0105; 0106; 0107; 0108; 0109; 0112; 0113; 0114; 0115; 0206; 0207; 0208; 0209; 0210; 0211; 0213; 0214; 0216; 0302; 0305;
oraz w pozostałych, niewskazanych wyżej ciągach komunikacyjnych, łączących pomieszczenia oddane do korzystania przez Zamawiającego zgodnie z istniejącymi planami ww. budynku. Powyższe wyliczenie pomieszczeń ma jedynie charakter poglądowy, Wykonawca dla prawidłowej wyceny swojej oferty winien wziąć pod uwagę wielkość powierzchni przeznaczonych do realizacji prac, o której mowa w pkt 3 poniżej.
3. Szacowana powierzchnia:
 - 1) łączna powierzchnia ścian przeznaczonych do malowania wynosi: **1297,34 m²** (parter);
 - 2) łączna powierzchnia sufitów przeznaczonych do malowania wynosi: **523,81 m²** (parter);
 - 3) łączna powierzchnia wykładzin podłogowych przeznaczonych do wymiany wynosi: **422,38 m²** (parter).
4. Wykonanie robót budowlanych będzie odbywać się w budynku biurowym, od poniedziałku do piątku w godzinach od 6 do 17. Prace będą mogły odbywać się w innych dniach i godzinach niż wskazane w zdaniu 1 po ustaleniach z Zamawiającym;
5. **Wykonawca zobowiązany jest wykonać prace przy użyciu własnego sprzętu, urządzeń, środków oraz materiałów. Ich koszty wliczone są w wynagrodzenie Wykonawcy, z zastrzeżeniem pkt IV.6.**
6. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie przed przystąpieniem do realizacji prac wynieść do miejsca wskazanego przez Zamawiającego meble znajdujące się w danych pomieszczeniach, a następnie po zakończeniu realizacji prac wnieść meble na to samo miejsce. Koszt ten wliczony jest w wynagrodzenie Wykonawcy.
7. Meble przed ich wyniesieniem zostaną opróżnione przez pracowników COP. W czasie opróżniania mebli pracownicy Wykonawcy nie powinni mieć wglądu do dokumentacji COP. Za zabezpieczenie dokumentacji odpowiedzialni są pracownicy.
8. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie przed przystąpieniem do realizacji prac do zabezpieczenia mebli, okien, drzwi, parapetów, podłóg oraz innych elementów (np. oprawy oświetleniowe, instalacja przeciwpożarowa itp.) przed zniszczeniem i zabrudzeniem;
9. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie do wywozu zerwanych wykładzin, resztek materiałów oraz posprzątania pokoi i pomieszczeń, przy czym czynności tych należy dokonywać każdorazowo po wykonanych pracach tak, aby realizacja przedmiotu zamówienia nie zakłócała użytkownikom właściwego toku pracy dnia następnego.
10. Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji takich jak np. kable elektryczne, czujki przeciwpożarowe.
11. Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej oraz bezpieczeństwa i higieny pracy.
12. Dopuszcza się wykonywanie prac jednocześnie w maksymalnie pięciu pokojach na danym piętrze w jednym skrzydle budynku. W uzasadnionych przypadkach po ustaleniu między Wykonawcą a Zamawiającym możliwa jest zmiana ilości pomieszczeń, w których jednocześnie odbywać się będą prace remontowe.

III. Szczegółowy opis w zakresie malowania.

W skład robót malarskich wchodzi:

1. oczyszczenie ścian i sufitów z kurzu i innych zanieczyszczeń;



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego

Dofinansowane przez
Unię Europejską



województwo
łódzkie

2. uzupełnianie braków w ścianach i sufitach, miejscowa naprawa ubytków, pęknięć;
3. wstawienie po pomalowaniu ścian 30 sztuk narożników ochronnych o wysokości minimum 1 m zabezpieczających ściany przed przypadkowym uszkodzeniem w miejscach wskazanych przez Zamawiającego. Narożniki ochronne powinny być wykonane z metalu, drewna lub tworzywa sztucznego. Kolor narożników zostanie ustalony z Zamawiającym na etapie realizacji umowy;
4. przygotowanie ścian i sufitów do malowania wraz z gruntowaniem;
5. minimum dwukrotne malowanie ścian i sufitów, chyba że producent farby zaleca większą ilość warstw wówczas zgodnie z zaleceniami producenta;
6. kolor farb do malowania ścian – zostanie ustalony z Zamawiającym przed przystąpieniem do wykonywania prac w nawiązaniu do istniejącej kolorystyki ścian, celem zachowania jednolitego układu kolorystyki w poszczególnych pomieszczeniach;
7. malowanie sufitów:
 - dopuszcza się malowanie sufitów oraz ram sufitów podwieszanych kasetonowych typu Armstrong metodą natryskową;
 - zamiast malowania płyt wypełniających w sufitach dopuszcza się ich wymianę na nowe;
8. kolor farb do malowania sufitów – biały, odcień w uzgodnieniu z Zamawiającym;
9. do malowania wymagane jest użycie matowej, lub satynowej farby ceramicznej/z zastosowaniem technologii ceramicznej, przeznaczonej do malowania powierzchni wewnętrznych;
10. sprzątanie i mycie po robotach malarskich;
11. Wykonawca w tabeli zawartej w pkt 4. Formularza ofertowego, stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ, podaje nazwę i producenta farby, której użyje do wykonania przedmiotu zamówienia.

Zamawiający preferuje zachowanie spójności wyglądu swojej siedziby w związku z tym informuje, że w wyniku remontu przeprowadzonego w 2023 r. na pierwszym piętrze budynku COP zastosowana została farba DULUX Ambiance Ceramic kolor Authentic Grey oraz Industrial Grey.

IV. Szczegółowy opis w zakresie wymiany nawierzchni podłogi:

W skład roboty wymiany nawierzchni podłogi wchodzi:

1. zrywanie starej Wykładziny na koszt wykonawcy – należy usunąć istniejącą wykładzinę wraz z listwami przypodłogowymi we wskazanych wyżej pomieszczeniach;
2. naprawa podłoża wraz z zagruntowaniem środkiem gruntującym i wykonaniem warstwy wyrównującej w miejscach tego wymagających pod wykładzinę we wskazanych wyżej pomieszczeniach;
3. wyrównanie podłoża masą wygładzającą w miejscach tego wymagających;
4. dylatacje technologiczne/przeciwskurczowe i szczeliny w podłożu powinny być wypełnione i trwale zamknięte;
5. w przypadku stwierdzenia zabrudzeń i niewielkich nierówności należy je przeszlifować. Przeszlifowane podłoże należy odkurzyć przy pomocy odkurzacza przemysłowego;
6. wymiana wykładziny na nową – Zamawiający posiada 300m² wykładziny firmy Flotex metro I Ash w rolce, którą przekaże Wykonawcy na poczet realizacji niniejszego zamówienia. Pozostałą część wykładziny zapewni Wykonawca (koszt ten należy wliczyć w cenę oferty) – w takim przypadku produkt musi być spójny z posiadanym przez Zamawiającego, posiadać parametry określone poniżej w pkt 12. Rodzaj, ilość i kolor pozostałej wykładziny muszą zostać zaakceptowane przez Zamawiającego na etapie realizacji umowy. Gwarancja wykładziny zaoferowanej przez Wykonawcę zgodna z deklaracją producenta, nie krótsza niż 24 miesiące;
7. montaż wykładzin przy użyciu kompozycji klejowych z mieszanek przygotowanych fabrycznie;
8. wykonanie cokolika o wysokości minimum 6 cm wykonanego z wykładziny zlicowanej ze ścianą bez listwy kryjącej (wykończeniowej) w każdym z pomieszczeń, w których będzie położona wykładzina;



9. po wymianie nawierzchni prześwit w drzwiach (światło drzwi) musi wynosić minimum 200 cm;
10. dopuszcza się podcięcie drzwi do pomieszczeń, jeżeli zajdzie taka potrzeba;
11. zastosowane przez Wykonawcę materiały powinny posiadać wymagane certyfikaty, znaki bezpieczeństwa CE, atesty zgodne z obowiązującymi normami oraz prawem budowlanym;
12. Minimalne parametry techniczne wykładziny:

- **wykładzina flokowana:** w rolkach
- rodzaj włókna - **100% poliamid (PA) (nylon 6.6)**
- klasa użytkowa – **33**
- grubość całkowita – **min. 4 mm, max 7mm**
- waga całkowita – **min. 1,7 kg/m²**
- wodoodporna
- gęstość włókien – **ponad 60 mln/ m²**
- klasa ognioodporności – **Bfl-s1**
- kolor – zbliżony do koloru obecnej wykładziny, zostanie ustalony na etapie realizacji umowy w uzgodnieniu z Zamawiającym
- gwarancja – zgodna z deklaracją producenta, nie krótsza niż 24 miesiące.

V. Szkolenie / instruktaż w zakresie czyszczenia wykładzin:

1. Wykonawca przeprowadzi szkolenia / instruktaże dla obecnej i przyszłej (w przypadku zmiany Wykonawcy) ekipy sprzątającej w Centrum Obsługi Przedsiębiorcy w zakresie czyszczenia wykładzin, w terminie wspólnie uzgodnionym przez strony.

B. CZĘŚĆ NR 2: Wymiana wykładzin podłogowych oraz malowanie pomieszczeń zajmowanych przez Centrum Obsługi Przedsiębiorcy na poddaszu budynku w Łodzi przy ul. Moniuszki 7/9

I. WIZJA LOKALNA – art. 131 ust. 2 pkt 1) ustawy Pzp:

1. Zamawiający wymaga złożenia oferty po przeprowadzeniu przez Wykonawców wizji lokalnej pomieszczeń, w których nastąpi realizacja robót objętych zamówieniem, w celu pozyskania wszelkich danych mogących być przydatnymi do przygotowania oferty oraz realizacji przedmiotu umowy.
2. W związku z obowiązkowym charakterem wizji lokalnej oferta, która została złożona bez odbycia wizji lokalnej podlega odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 18 ustawy Pzp.
3. **Wizja lokalna odbędzie się w pomieszczeniach siedziby Zamawiającego znajdującej się w Łodzi przy ul. Moniuszki 7/9, w dniu 06.05.2024 r. o godz.: 11:00.**
4. Celem udziału w wizji lokalnej należy stawić się w ww. dniu i godzinie, w wejściu do siedziby Zamawiającego (przy stanowisku ochrony budynku).
5. Wizja lokalna może odbyć się wyłącznie przy udziale przedstawiciela Zamawiającego. W trakcie wizji lokalnej przedstawiciel Wykonawcy dokonuje oględzin terenu budowy przy udziale przedstawiciela Zamawiającego;
6. Zamawiający informuje, że nie przewiduje zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SWZ, a w trakcie wizji lokalnej nie będzie udzielał odpowiedzi na pytania dotyczące treści SWZ. Ewentualne pytania / wnioski o wyjaśnienie treści SWZ należy złożyć na stronie prowadzonego postępowania za pośrednictwem Platformy e-zamowienia, która jest dostępna pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl> lub poczty elektronicznej pod adresem e-mail: k.szoc@cop.lodzkie.pl



7. Potwierdzeniem dokonania wizji lokalnej będzie protokół z wizji lokalnej podpisany przez osoby reprezentujące Wykonawcę oraz Zamawiającego. **Wzór protokołu z wizji lokalnej stanowi Załącznik nr 9 do SWZ.** Protokół będzie sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i Zamawiającego.
8. Koszty Wykonawcy związane z udziałem w wizji lokalnej poniesie Wykonawca.

II. Wymagania ogólne i warunki w jakich będzie pracował Wykonawca:

1. Przedmiotem zamówienia jest wymiana wykładzin podłogowych, uzupełnienie ubytków w suficie w pok. 2114 i 2115 (wraz z montażem klap rewizyjnych) oraz malowanie pomieszczeń zajmowanych przez Centrum Obsługi Przedsiębiorcy, na poddaszu budynku w Łodzi przy ul. Moniuszki 7/9 wpisanym do rejestru zabytków po nr rej. A/32 na mocy decyzji z dnia 20.01.1971r. Zamawiający zamieszcza pismo Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Łodzi nr WUOZ-ZN.5183.301.2023.IJ z dnia 06.06.2023 r., którego zapisy Wykonawca ma obowiązek stosować w trakcie realizacji prac.
2. Wykonanie ww. robót budowlanych odbędzie się w pomieszczeniach oznaczonych numerami: poddasze: 2101; 2103; 2104; 2108; 2109; 2110; 2111; 2112; 2113; 2114; 2115; 2116; 2202; 2205; 2206; oraz w pozostałych, niewskazanych wyżej ciągach komunikacyjnych, łączących pomieszczenia oddane do korzystania przez Zamawiającego zgodnie z istniejącymi planami ww. budynku. Powyższe wyliczenie pomieszczeń ma jedynie charakter poglądowy, Wykonawca dla prawidłowej wyceny swojej oferty winien wziąć pod uwagę wielkość powierzchni przeznaczonych do realizacji prac, o której mowa w pkt 3 poniżej.
3. Szacowana powierzchnia:
 - 1) łączna powierzchnia ścian przeznaczonych do malowania wynosi: **1102,03 m²** (poddasze);
 - 2) łączna powierzchnia sufitów przeznaczonych do malowania wynosi: **365,03 m²** (poddasze);
 - 3) łączna powierzchnia wykładzin podłogowych przeznaczonych do wymiany wynosi: **246,65 m²** (poddasze).
4. Wykonanie robót budowlanych będzie odbywać się w budynku biurowym, od poniedziałku do piątku w godzinach od 6 do 17. Prace będą mogły odbywać się w innych dniach i godzinach niż wskazane w zdaniu 1 po ustaleniach z Zamawiającym;
5. **Wykonawca zobowiązany jest wykonać prace przy użyciu własnego sprzętu, urządzeń, środków oraz materiałów. Ich koszty wliczone są w wynagrodzenie Wykonawcy.**
6. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie przed przystąpieniem do realizacji prac wynieść do miejsca wskazanego przez Zamawiającego meble znajdujące się w danych pomieszczeniach, a następnie po zakończeniu realizacji prac wnieść meble na to samo miejsce. Koszt ten wliczony jest w wynagrodzenie Wykonawcy.
7. Meble przed ich wyniesieniem zostaną opróżnione przez pracowników COP. W czasie opróżniania mebli pracownicy Wykonawcy nie powinni mieć wglądu do dokumentacji COP. Za zabezpieczenie dokumentacji odpowiedzialni są pracownicy.
8. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie przed przystąpieniem do realizacji prac do zabezpieczenia mebli, okien, drzwi, parapetów, podłóg oraz innych elementów (np. oprawy oświetleniowe, instalacja przeciwpożarowa itp.) przed zniszczeniem i zabrudzeniem;
9. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie do wywozu zerwanych wykładzin, resztek materiałów oraz posprzątania pokoi i pomieszczeń, przy czym czynności tych należy dokonywać każdorazowo po wykonanych pracach tak, aby realizacja przedmiotu zamówienia nie zakłócała użytkownikom właściwego toku pracy dnia następnego.
10. Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji takich jak np. kable elektryczne, czujki przeciwpożarowe.
11. Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej oraz bezpieczeństwa i higieny pracy.
12. Dopuszcza się wykonywanie prac jednocześnie w maksymalnie pięciu pokojach na danym piętrze w jednym skrzydle budynku. W uzasadnionych przypadkach po ustaleniu między Wykonawcą



a Zamawiającym możliwa jest zmiana ilości pomieszczeń, w których jednocześnie odbywać się będą prace remontowe.

III. Szczegółowy opis w zakresie malowania.

W skład robót malarskich wchodzi:

1. oczyszczenie ścian i sufitów z kurzu i innych zanieczyszczeń;
2. uzupełnianie braków w ścianach i sufitach, miejscowa naprawa ubytków, pęknięć;
3. wstawienie po pomalowaniu ścian 30 sztuk narożników ochronnych o wysokości minimum 1 m zabezpieczających ściany przed przypadkowym uszkodzeniem w miejscach wskazanych przez Zamawiającego. Narożniki ochronne powinny być wykonane z metalu, drewna lub tworzywa sztucznego. Kolor narożników zostanie ustalony z Zamawiającym na etapie realizacji umowy;
4. przygotowanie ścian i sufitów do malowania wraz z gruntowaniem;
5. minimum dwukrotne malowanie ścian i sufitów, chyba że producent farby zaleca większą ilość warstw wówczas zgodnie z zaleceniami producenta;
6. kolor farb do malowania ścian – zostanie ustalony z Zamawiającym przed przystąpieniem do wykonywania prac w nawiązaniu do istniejącej kolorystyki ścian, celem zachowania jednolitego układu kolorystyki w poszczególnych pomieszczeniach;
7. malowanie sufitów:
 - dopuszcza się malowanie sufitów metodą natryskową;
8. kolor farb do malowania sufitów – biały, odcień w uzgodnieniu z Zamawiającym;
9. do malowania wymagane jest użycie matowej, lub satynowej farby ceramicznej/z zastosowaniem technologii ceramicznej, przeznaczonej do malowania powierzchni wewnętrznych;
10. sprzątanie i mycie po robotach malarskich;
11. Wykonawca w tabeli zawartej w pkt 4. Formularza ofertowego, stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ, poda nazwę i producenta farby, której użyje do wykonania przedmiotu zamówienia.

Zamawiający preferuje zachowanie spójności wyglądu swojej siedziby w związku z tym informuje, że w wyniku remontu przeprowadzonego w 2023 r. na pierwszym piętrze budynku COP zastosowana została farba DULUX Ambiance Ceramic kolor Authentic Grey oraz Industrial Grey.

IV. Szczegółowy opis w zakresie wymiany nawierzchni podłogi:

W skład roboty wymiany nawierzchni podłogi wchodzi:

1. zrywanie starej wykładziny na koszt wykonawcy – należy usunąć istniejącą wykładzinę wraz z listwami przypodłogowymi we wskazanych wyżej pomieszczeniach;
2. naprawa podłoża wraz z zagruntowaniem środkiem gruntującym i wykonaniem warstwy wyrównującej w miejscach tego wymagających pod wykładzinę we wskazanych wyżej pomieszczeniach;
3. wyrównanie podłoża masą wygładzającą w miejscach tego wymagających;
4. dylatacje technologiczne/przeciwskurczowe i szczeliny w podłożu powinny być wypełnione i trwale zamknięte;
5. w przypadku stwierdzenia zabrudzeń i niewielkich nierówności należy je przeszlifować. Przeszlifowane podłoże należy odkurzyć przy pomocy odkurzacza przemysłowego;
6. wymiana wykładziny na nową – dopuszczalne zastosowanie wykładziny w formie płytek lub wykładziny układanej z rolki;
7. montaż wykładzin przy użyciu kompozycji klejowych z mieszanek przygotowanych fabrycznie;
8. wykonanie cokolika o wysokości minimum 6 cm wykonanego z wykładziny zlicowanej ze ścianą bez listwy kryjącej (wykończeniowej) w każdym z pomieszczeń, w których będzie położona wykładzina;
9. po wymianie nawierzchni prześwit w drzwiach (światło drzwi) musi wynosić minimum 200 cm;



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego

Dofinansowane przez
Unię Europejską



województwo
łódzkie

10. dopuszcza się podcięcie drzwi do pomieszczeń, jeżeli zajdzie taka potrzeba;
11. zastosowane przez Wykonawcę materiały powinny posiadać wymagane certyfikaty, znaki bezpieczeństwa CE, atesty zgodne z obowiązującymi normami oraz prawem budowlanym;
12. Wykonawca w tabeli zawartej w pkt 4. Formularza ofertowego, stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ, podaje nazwę i producenta wykładziny, której użyje do wykonania przedmiotu zamówienia oraz załączy kartę techniczną lub kartę katalogową lub specyfikację techniczną lub opis od producenta oferowanej wykładziny, zgodnie z rozdz. VIII SWZ – dokument ten winien potwierdzać minimalne wymagane parametry określone przez Zamawiającego w OPZ.
13. Minimalne parametry techniczne wykładziny:
 - **wykładzina flokowana:** w rolkach
 - rodzaj włókna - **100% poliamid (PA) (nylon 6.6)**
 - klasa użytkowa – **33**
 - grubość całkowita – **min. 4 mm, max 7mm**
 - waga całkowita – **min. 1,7 kg/m²**
 - wodoodporna
 - gęstość włókien – **ponad 60 mln/ m²**
 - klasa ognioodporności – **Bfl-s1**
 - kolor – zbliżony do koloru obecnej wykładziny, zostanie ustalony na etapie realizacji umowy w uzgodnieniu z Zamawiającym
 - gwarancja – zgodna z deklaracją producenta, nie krótsza niż 24 miesiące.

Zamawiający preferuje zachowanie spójności wyglądu swojej siedziby w związku z tym informuje, że w wyniku remontu przeprowadzonego w 2023 r. na pierwszym piętrze budynku COP położona została wykładzina Flotex (FORBO) Metro Ash.

V. Szczegółowy opis w zakresie uzupełnienia ubytków w suficie w pok. 2114 i 2115:

W skład roboty uzupełnienia ubytków w suficie w pok. 2114 i 2115 wchodzi:

1. uzupełnienie ubytków poprzez docięcie, dopasowanie do istniejącego kształtu ubytku i trwały montaż płyty gipsowo-kartonowej ognioodpornej wraz z pomalowaniem we wskazanych wyżej lokalizacjach;
2. montaż w pok. 2114 oraz 2115 w miejscach wskazanych przez Zamawiającego klap rewizyjnych aluminiowych z płytą g-k o minimalnych wymiarach 20 x 20 x 1,25 cm

VI. Szkolenie / instruktaż w zakresie czyszczenia wykładzin:

1. Wykonawca przeprowadzi szkolenia / instruktaże dla obecnej i przyszłej (w przypadku zmiany Wykonawcy) ekipy sprzątającej w Centrum Obsługi Przedsiębiorcy w zakresie czyszczenia wykładzin, w terminie wspólnie uzgodnionym przez strony.

