

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(zwany dalej również jako „OPZ”)

I. Warunki ogólne:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż drzwi w Kompleksie Termy Maltańskie w Poznaniu:
 - a) **2 szt.** drzwi p.poż. profilowych,
 - b) **10 szt.** drzwi ewakuacyjnych dwuskrzydłowych, stalowych, płaszczykowych, pełnych, zewnętrznych,
 - c) **2 szt.** drzwi aluminiowe, profilowe, przeszklone bezpiecznie,
2. Drzwi p.poż. profilowe (2 szt. L i P) zlokalizowane są wewnątrz budynku, w szatni A (męska) i B (damska), wejście do natrysków, poziom 0. Drzwi zakwalifikowane do wymiany z uwagi na ich znaczące wyeksploatowanie wraz z pogorszeniem stanu użytkowania i parametrów drzwi. Drzwi winny posiadać możliwość wpięcia zwalniaików/trzymaczy do systemu SSP. Drzwi zakwalifikowane do wymiany oznaczone są na ościeżnicach symbolami LP 45 (męska) i LP 44 (damska) oraz oznaczeniami w Dokumentacji Powykonawczej symbolami A103 i A107. Lokalizację drzwi ewakuacyjnych przedstawiono na załączonym do OPZ rys. nr XIII A/2-15 zgodnie z powyższymi oznaczeniami jako Załącznik nr 1.1.
3. Drzwi ewakuacyjne dwuskrzydłowe, stalowe, pełne, zewnętrzne, ocieplone (10 szt. – 5 szt. L i 5 szt. P) zlokalizowane są przy wyjściach ewakuacyjnych z basenów sportowych, poziom +1. Drzwi zakwalifikowane do wymiany z uwagi na ich znaczące wyeksploatowanie wraz z pogorszeniem stanu użytkowania i parametrów drzwi. Drzwi zakwalifikowane do wymiany oznaczone są na ościeżnicach symbolami od LP 29 do LP 38 oraz oznaczeniami w Dokumentacji Powykonawczej symbolami od S72 do S79 oraz S80 i S87. Lokalizację drzwi ewakuacyjnych przedstawiono na załączonym do OPZ rys. nr XIII A/2-16 zgodnie z powyższymi oznaczeniami jako Załącznik nr 1.2.
4. Drzwi aluminiowe, profilowe, przeszklone bezpiecznie, zlokalizowane są przy wejściu do szatni A i B (2 szt. L) poziom 0. Drzwi zakwalifikowane do wymiany z uwagi na ich znaczące wyeksploatowanie wraz z pogorszeniem stanu użytkowania i parametrów drzwi. Drzwi winny posiadać możliwość wpięcia jednego skrzydła przylegającego do ściany do systemu SSP. Drzwi zakwalifikowane do wymiany oznaczone są na w Dokumentacji Powykonawczej symbolami A105 (męska) i A107

(damska). Lokalizację drzwi ewakuacyjnych przedstawiono na załączonym do OPZ rys. nr XIII A/2-15 zgodnie z powyższymi oznaczeniami jako Załącznik nr 1.1.

5. **Zamawiający nie dokonuje podziału zamówienia na części. Każdy Wykonawca musi złożyć ofertę na wszystkie rodzaje drzwi. Złożenie oferty na jeden typ drzwi spowoduje jej odrzucenie, jako niezgodnej z zapytaniem ofertowym.**
6. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, przy pomocy zatrudnionych przez siebie pracowników, wykonał prace usługowe na najwyższym poziomie.
7. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia pełnej funkcjonalności obiektu w trakcie i po wykonaniu oferowanej przez siebie usługi.
8. W zakres obowiązków Wykonawcy wchodzi przeglądów serwisowych wymienionych drzwi przez okres trwania gwarancji, nie rzadziej niż 1 przegląd w ciągu roku.
9. Wykonawca oświadcza, iż znane jest mu miejsce wykonywanych prac w tym panujące specyficzne warunki w obiekcie oraz przeznaczenie Przedmiotu Zamówienia.

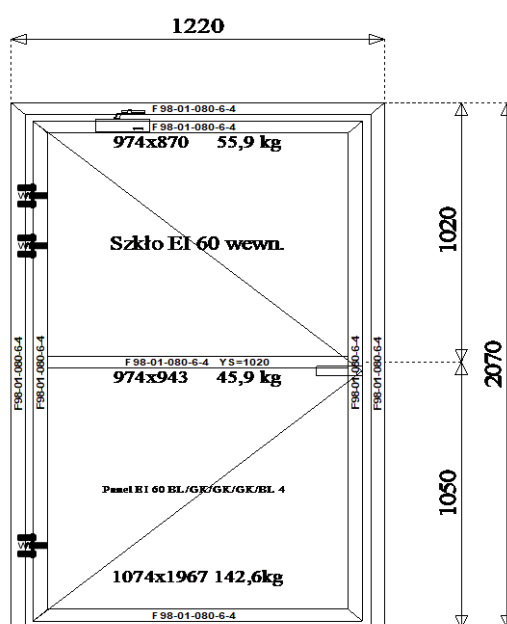
II. Opis drzwi p.poż do wymiany:

1. **Istniejące drzwi p.poż profilowe w szatni A i B (szatnia damska-Lewe i szatnia męska-Prawe):**
 - 1.1 producent Alufire,
 - 1.2 poziom 0,
 - 1.3 rok produkcji 07/11,
 - 1.4 nazwa DAW 8,
 - 1.5 wymiar 1220x2070mm,
 - 1.6 odporność ogniowa EI60,
 - 1.7 nr fabr. 1B-5573-2 i 3,
 - 1.8 samozamykacz z szyną ślizgową,
 - 1.9 klamka typu klamka-klamka ze stali nierdzewnej.
2. **Szczegółowe parametry nowych 2 szt. drzwi p.poż. profilowych:**
 - 2.1 drzwi p.poż profilowe Lewe i Prawe
 - 2.2 wymiar 1220x2070mm,
 - 2.3 odporność ogniowa EI60,
 - 2.4 kolor profili RAL 9006,
 - 2.5 wypełnienie: szkło p.poż. EI60 wewn, panel EI60,
 - 2.6 wyposażenie: 3 zawiasy 3 skrzydełkowe, okucie klamka-klamka ze stali nierdzewnej, zamek zapadkowy z wkładką, brak progów, samozamykacz

szynowy + trzymacz/zwalniak elektromagnetyczny drzwiowy łamany 850N, 24V DC (np. producent KENDRION typ GTR063000A10 lub równoważny) – możliwy max kąt otwarcia drzwi do 130°, z możliwością wpięcia zamontowanych zwalników/trzymaczy do systemu SSP.

3. Realizacja usługi obejmuje również:
 - 3.1 demontaż i utylizacja istniejących 2 szt. drzwi p.poż.,
 - 3.2 osadzenie konstrukcji nowych drzwi, wypoziomowanie, szklenie oraz regulacja drzwi wraz z obróbką murarską/tynkarską,
 - 3.3 ewentualne uzupełnienie przez Wykonawcę ubytków tożsamyh płytek po demontażu drzwi,
 - 3.4 wykonanie nowej obróbki wokół drzwi wraz z malowaniem (używana farba do malowania Flügger),
 - 3.5 wykonanie usługi w godzinach nocnych (po zamknięciu obiektu od 23:00-06:00).
4. Wpięcie zwalników/trzymaczy elektromagnetycznych do systemu SSP po stronie Zamawiającego.

Rysunek techniczny drzwi p.poż. do montażu:



III. Opis drzwi ewakuacyjnych do wymiany:

1. Istniejące drzwi ewakuacyjne stalowe, pełne, zewnętrzne, ocieplone, bezogniowe (10 szt. – w tym 5 szt. Lewych i 5 szt. Prawych) zlokalizowane są przy wyjściach ewakuacyjnych z basenów sportowych, poziom +1:

- 1.1 producent: Domoferm,

- 1.2 poziom +1
- 1.3 rok produkcji 2010,
- 1.4 kolor RAL 9007,
- 1.5 2 szt. – wymiar w świetle przejścia 2000mm x 2100mm (Lewe i Prawe),
- 1.6 8 szt. – wymiar w świetle przejścia 1700mm x 2100mm (Lewe 4 szt. i Prawe 4 szt.),
- 1.7 zwora elektromagnetyczna model ZW600,
- 1.8 po 2 zawiasy na jedno skrzydło,
- 1.9 samozamykacz ramieniowy,
- 1.10 RKZ (standard).

2. Szczegółowe parametry nowych 10 szt. drzwi ewakuacyjnych bezogniowych:

2.1 drzwi ewakuacyjne stalowe, płaszczowe, pełne, zewnętrzne, ocieplone (łącznie 10 szt.),

2.1.1 po jednej szt. Lewych i Prawych o wymiarach w świetle przejścia 2000mm x 2100mm oraz

2.1.2 po 4 szt. Lewych i 4 szt. Prawych o wymiarach w świetle przejścia 1700mm x 2100mm

2.2 kolor RAL 9007,

2.3 wyposażenie drzwi ewakuacyjnych:

2.3.1 2 zawiasy na jedno skrzydło,

2.3.2 antypanik od wewnątrz na każde skrzydło drzwi, rurka czerwona, bezklamkowy płaszcz od zewnątrz,

2.3.3 zamek antypaniczny z funkcją E,

2.3.4 bez progów,

2.3.5 samozamykacz ramieniowy na każde skrzydło drzwi – np. GEZE,

2.3.6 zwora elektromagnetyczna model ZW600, 24V DC

2.3.7 system samozamykaczy z ramieniem nożycowym do drzwi dwuskrzydłowych wbudowaną regulacją kolejność (szyna ślizgowa) ISM) zew.

2.3.8 min. 2 bolce antywyważeniowe na każde skrzydło,

2.3.9 **UWAGA:** wszystkie zastosowane przez Wykonawcę elementy wyposażenia drzwi ewakuacyjnych należy dostosować do montowanych drzwi.

3. Realizacja usługi obejmuje również:

3.1 demontaż i utylizacja istniejących 10 szt. drzwi ewakuacyjnych,

- 3.2 demontaż i przekazanie Zamawiającemu sprawnych elementów z wyposażenia drzwi ewakuacyjnych np. zwory, antypaniki, zamki, samozamykacze, zawiasy itp.
- 3.3 osadzenie konstrukcji nowych drzwi, wypoziomowanie oraz regulacja drzwi wraz z obróbką murarską/tynkarską w przypadku ubytków, parch itp.
- 3.4 wymiana blachy maskującej dla 4 kpl. drzwi ewakuacyjnych od strony pñ. obiektu,
- 3.5 ewentualne uzupełnienie ubytków tożsamyh płytek po demontażu drzwi,
- 3.6 wykonanie nowej obróbki wokół drzwi wraz z malowaniem (używana farba do malowania Flúgger),
- 3.7 **UWAGA:** Wykonawca zabezpieczy zewnętrzną część stolarki wentylowanej HPL zapobiegając jej zniszczeniu. W przypadku zniszczenia uzupełnienie jej po stronie Wykonawcy.
- 3.8 wykonanie usługi w godzinach dziennych (od otwarcia obiektu tj. 06:00-23:00).

IV. Opis drzwi aluminiowych do wymiany:

1. **Obecne drzwi aluminiowe, profilowe, przeszklone bezpiecznie na obu skrzydłach, wejście do szatni A i B (szatnia męska i szatnia damska - Lewe),**
 - 1.1 poziom 0,
 - 1.2 rok produkcji 2011,
 - 1.3 wymiar 2010x2080 mm,
 - 1.4 podział skrzydeł symetryczny
 - 1.5 okucia antypaniczne nawierzchniowe w kolorze srebrno-czerwonym, od zewnętrż klamkozamek,
 - 1.6 samozamykacz GEZE (lub równoważny) zintegrowany z regulacją kolejności zamykania (szyna i SN),
 - 1.7 w skrzydle czynnym ryglowanie jednopunktowe, w skrzydle biernym ryglowanie dwupunktowe,
 - 1.8 RAL 9006,
 - 1.9 po 2 zawiasy na skrzydło,
 - 1.10 drzwi bez progowe.
2. **Szczegółowe parametry nowych 2 szt. drzwi aluminiowych, profilowych:**
 - 2.1 podział skrzydeł symetryczny,
 - 2.2 zmiana kierunku otwierania w drzwiach wejściowych do szatni A męska

- 2.3 drzwi z możliwością podpięcia do SSP obu skrzydeł,
 - 2.4 okucia antypaniczne nawierzchniowe w kolorze srebrno-czerwonym, od zewnątrz klamkozamek,
 - 2.5 samozamykacz GEZE zintegrowany z regulacją kolejności zamykania (szyna i SN) i wbudowanym elektromagnesem,
 - 2.6 w skrzydle czynnym rygłowanie jednopunktowe, w skrzydle biernym rygłowanie dwupunktowe,
 - 2.7 RAL 9006,
 - 2.8 po 2 zawiasy na skrzydle,
 - 2.9 drzwi bez progowe,
 - 2.10 szyby mleczne bezpieczne
3. Realizacja usługi obejmuje również:
- 3.1 demontaż i utylizacja istniejących 2 szt. drzwi aluminiowych.,
 - 3.2 po demontażu przekazanie Zamawiającemu sprawnych elementów z wyposażenia drzwi ewakuacyjnych np. antypaniki, zamki, samozamykacze, zawiasy itp.
 - 3.3 osadzenie konstrukcji nowych drzwi, wypoziomowanie, szklenie oraz regulacja drzwi wraz z obróbką murarską/tynkarską,
 - 3.4 ewentualne uzupełnienie przez Wykonawcę ubytków tożsamyh płytek po demontażu drzwi,
 - 3.5 wykonanie nowej obróbki wokół drzwi wraz z malowaniem (używana farba do malowania Flügger),
 - 3.6 wykonanie usługi w godzinach nocnych (po zamknięciu obiektu od 23:00-06:00).

V. Wykonawca ponosi w szczególności odpowiedzialność za:

- 1. właściwe utrzymanie Placu Budowy i bezpośredniego jego otoczenia, porządek, prowadzenie robót zgodnie z BHP i PPOŻ, nadzór nad składowanym sprzętem i materiałami,
- 2. zniszczenia i szkody na osobie i mieniu powstałe na Placu Budowy i w jego otoczeniu, w tym zabrudzenia dróg dojazdowych. Wykonawca zobowiązany jest doprowadzić ww. miejsca do stanu początkowego oraz do naprawy szkód spowodowanych realizacją robót, a w przypadku niezastosowania się do powyższego, po uprzednim wezwaniu, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę kosztami wykonania prac lub naprawienia szkód, powiększonymi o 5 %, umniejszając jednocześnie o tę kwotę wynagrodzenie należne Wykonawcy i potrącając ją z faktury wystawionej przez Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę.

VI. Wykonawca, przed złożeniem oferty, zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji lokalnej, w celu dokładnego zapoznania się z przedmiotem zamówienia oraz przygotowania oferty.

VII. Osoby wyznaczone do kontaktu:

1. Zbigniew Idkowiak nr tel. 501-936-429

2. Lucyna Domańska nr tel. 607-291-070

Załączniki:

1.1 rys. nr XIII A/2-15

1.2 rys. nr XIII A/2-16

Sporządził: Zbigniew Idkowiak

Specjalista ds. Technicznych

Poznań, dnia 24.06.2024r.