

**OPIS TECHNICZNY
DO TECHNOLOGII POMIESZCZEŃ II PIĘTRA W BUDYNKU USŁUGOWYM 1A NA
MDPG W BOBROWNIKACH – II ETAP**

1. DANE OGÓLNE :

- 1.1. Adres inwestycji : Budynek usługowy Nr 1A na Drogowym Przejściu Granicznym w Bobrownikach
- 1.2. Inwestor : Wojewoda Podlaski
ul. Mickiewicza 3, Białystok 15-213
- 1.3. Jednostka projektowa : EMES-PROJEKT Pracownia Architektoniczna
Marcin Szymanowicz
15-302 Białystok ul. Mazowiecka 39/13
- 1.4. Projektant : mgr inż. arch. Marcin Szymanowicz, mgr inż. arch. Jerzy Łucki,

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- 2.1. Wytyczne inwestora i użytkownika.
- 2.2. Istniejąca dokumentacja archiwalna.
- 2.3. Dokumentacja projektowa – I etap
- 2.4. Obowiązujące normy PN.
- 2.5. Umowa o prace projektowe nr 26/2017 z dnia 28.11.2017.

3. CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA INWESTYCJI I ZAKRES OPRACOWANIA:

Zamierzeniem inwestycji jest wyposażenie pomieszczeń II piętra w budynku usługowym na Międzynarodowym Drogowym Przejściu Granicznym w Bobrownikach. Przedmiotowe pomieszczenia dostosowane zostały do potrzeb funkcjonariuszy Straży Granicznej na I etapie inwestycji, a II etap obejmuje wyposażenie pomieszczeń kancelaryjnych, szatni, sanitariatów, suszarni i pomieszczenia socjalnego.

4. TECHNOLOGIA POMIESZCZEŃ:

4.1. WENTYLACJA (zgodnie z I Etapem realizacji inwestycji):

Grawitacyjna – w pomieszczeniach kancelarii, szatniach, jadalni i serwerowni.
Grawitacyjna wspomagana mechanicznie (wentylatorki łazienkowe) – w sanitariacie męskim i damskim, a także w suszarni.

4.2. SPRZĄTANIE:

Pomieszczenie gospodarcze ze środkami czystości znajduje się na I piętrze, sprzęt sprząający przewożony będzie za pomocą windy (na zasadach dotychczasowych).

4.3. CHARAKTER PRACY:

W projektowanych pomieszczeniach kancelarii odbywać się będzie praca biurowa. Szatnie z istniejącym wyposażeniem wykorzystywane będą przez funkcjonariuszy Straży Granicznej do przebrania się w mundur służbowy – praca głównie biurowa na poszczególnych posterunkach.

Na przedmiotowym II piętrze budynku usługowego będzie znajdować się jedynie część pomieszczeń, socjalnych, szatniowych i biurowych wykorzystywanych przez Straż Graniczną na Międzynarodowym Drogowym Przejściu Granicznym w Bobrownikach.

4.4. WYPOSAŻENIE POMIESZCZEŃ:

Tabliczki informacyjne przydrzwiowe:

- 18 sztuk tabliczek przydrzwiowych przeznaczonych do użytku wewnątrz budynku składających się z dwóch płyt wykonanych z przezroczystej pleksi. Na krótszych bokach

tabliczek umieszczone śruby dekoracyjne ze stali nierdzewnej łączące płyty pleksi i mocujące tabliczki do ściany. Wymiary tabliczek (ok. 250 x 190) powinny umożliwić umieszczenie w nich grafiki o wymiarach 5A (210 x 148).

- 2 sztuk tabliczek przydrzwiowych przeznaczonych do użytku wewnątrz budynku składających się z dwóch płyt wykonanych z przezroczystej pleksi. Na krótszych bokach tabliczek umieszczone śruby dekoracyjne ze stali nierdzewnej łączące płyty pleksi i mocujące tabliczki do ściany. Wymiary tabliczek (ok. 190 x 190) z piktogramem toalety męskiej (1 szt.) i damskiej (1 szt)

a) Wyposażenie pomieszczeń kancelaryjnych

Kolorystyka mebli kancelaryjnych: Kolor brązowy ciemny z wizerunkiem słoje drewna.

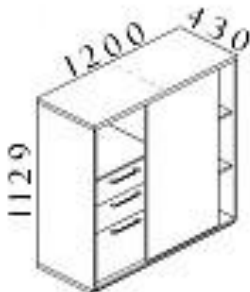
- **biurko proste z kontenerem mobilnym (20szt) -**
Biuurka proste wykonane z płyty (blat o grubości 28mm oklejony ze wszystkich stron PCV o grubości min. 2 mm) z blendą oklejoną ze wszystkich stron PCV o grubości min. 0,5 mm, na stelażu metalowym, przystosowane do poprowadzenia okablowania (np.: przepusty kablowe, uchwyty kablowe pod blatem). Wymiary biurka: szer. 60-70cm, dł. 140-150cm, wys. 75-76mm.
Kolorystyka dostosowana do pozostałych mebli (szafy, komody, stoliki)
Kontenery mobilne wsuwane pod blat roboczy biurka. Kontener szufladowy z 3 szufladami o wymiarach szer: 43-48cm, głębokość: 52-56cm, wysokość: 58-63cm. Kolorystyka dostosowana do pozostałych mebli (biurka, szafy, stoliki).
- **fotel biurowy (20szt) -** Fotel biurowy, obrotowy z wysokim wyprofilowanym oparciem tapicerowanym obustronnie. Wyposażony w mechanizm blokady oparcia w wybranej pozycji, możliwość swobodnego kołysania się, regulacja siły oporu oparcia, regulowana wysokość fotela, wyposażone w system Anti-shock. Stalowe podłokietniki z miękkimi tapicerowanymi nakładkami. Podstawa metalowa z kółkami do powierzchni twardych. Tapicerka ciemna ze zwiększoną odpornością na ścieranie (minimum 100000 cykli Martindale),
- **stolik okolicznościowy (10szt) -** Stolik na stelażu metalowym o wymiarach 700x700mm, wys. 500-600mm. Kolorystyka dostosowana do pozostałych mebli (biurka, szafy, kontenery).
- **krzesła konferencyjne bez podłokietników (30szt) -** Nogi metalowe, siedzisko i oparcie wykonane ze sklejki wyłożone pianką PU tapicerowaną tkaniną (do stolików okolicznościowych i stołu konferencyjnego), kolor obicia bordowy.
- **stół konferencyjny (1szt) –** Stół o wymiarach: dł. 155-165cm, szer. 105-115 cm (w stanie złożonym), po rozłożeniu możliwość regulacji długości do 240-260cm. Rozkładanie stołu poprzez rozsuwanie blatu i dołączenie odpowiedniej ilości wkładek w celu regulacji długości. Kolorystyka dostosowana do pozostałych mebli (biurka, szafy, kontenery).
- **Szafa ubraniowa dwudrzwiowa (11szt) -** Wnętrze podzielone na dwie niesymetryczne części. Część główna (szer. 60-70cm) wyposażona w drążek na wieszaki oraz półkę nad drążkiem, natomiast w części drugiej min. 4 półki. Wymiary całej szafy: głębokość: 50-60cm, szerokość: 100-110cm, wysokość: 190-200cm. Kolorystyka dostosowana do pozostałych mebli (biurka, stoliki, kontenery).

Przykładowa szafa:



- **wieszak na ubrania stojący (11szt)** - konstrukcja metalowa, wys. 170-180cm.
- **szafka gospodarcza/komoda (12szt)** – komody z drzwiczkami lub frontem przesuwным. Podzielone na część z szufladami (3) i półkami (2), wymiary: wysokość: 105-115cm, szerokość: 110-130cm, głębokość 43-45cm. Kolorystyka dostosowana do pozostałych mebli (biurka, szafy, kontenery).

Przykładowa szafka gospodarcza:



- **rolety okienne zaciemniające do serwerowni** : wym. 90x180cm (1szt), wym. 121x180cm (1szt), montaż na ścianie, mechanizm z łańcuszkiem. Kolorystyka: kolor jasny pastelowy/beżowy.
- **rolety okienne zaciemniające do pom. Nr 12** : wym. 90x180cm (2szt), montaż na ścianie, mechanizm z łańcuszkiem. Kolorystyka: kolor jasny pastelowy/beżowy.
- **żaluzje typu wericale:** wym. 110x190cm (11szt), wym. 140x190cm (3szt), wym. 200x190cm (8szt), Montaż we wszystkich pomieszczeniach poza serwerownią, pom. nr 12 i sanitariatami. Kolorystyka: kolor jasny pastelowy/beżowy.

b) Wyposażenie pomieszczenia suszarni

- **regal magazynowy (1szt)** na buty, wymiary 120x45cm wys. 180cm,

konstrukcja z profili stalowych, półki min. 5szt metalowe lub ze sklejk (nośność min. 60kg na półkę).

- **wieszaki ściennie (3szt)** metalowe mocowane na wkręty, co najmniej 4 uchwyty na jednym wieszaku.

c) Wyposażenie sanitariatu Damskiego

- **kosz na śmieci, pedałowy - (1szt)** o pojemności min. 12l, powierzchnia zewnętrzna gładka zmywalna

d) Wyposażenie sanitariatu Męskiego

- **kosz na śmieci, pedałowy - (1szt)** o pojemności min. 12l, powierzchnia zewnętrzna gładka zmywalna

e) Wyposażenie pomieszczenia socjalnego

- **kuchenka elektryczna 2 palnikowa (1szt)** – wolnostojąca
- **czajnik elektryczny (2szt)** – korpus ze stali nierdzewnej, poj. - Min. 1,5l, moc - min. 2000W)
- **kuchenka mikrofalowa (1szt)** - poj. Min. 20l, moc – min. 800W
- **stoliki jadalniane kwadratowe (2szt)** – wym. 90x90cm, wys. 73-76cm, blat z płyty laminowanej, nóżki stalowe malowane lub chromowane. Kolorystyka: blat w kolorze jasnego drewna nawiązujące do krzeseł ze sklejk lakierowanej, nóżki kolor stalowy lub chrom.
- **krzesła odporne na zabrudzenia (8szt)** - krzesła odporne na zabrudzenia z siedziskiem ze sklejk lakierowanej, nóżki stalowe. Kolorystyka: kolor jasny naturalny sklejk lakierowanej.
- **chłodziarko zamrażarka (1szt)** - pojemność: chłodziarka min. 200l, zamrażarka min. 50l (na dole), klasa energetyczna min. A+, system NO FROST wysokość min. 180cm

UWAGI KOŃCOWE:

Przed zamówieniem mebli należy przedstawić próbki kolorystyczne materiałów do akceptacji przez inwestora i użytkownika.

UWAGA : Wszelkie odstępstwa od projektu , problemy i uwagi skonsultować z projektantem w ramach nadzorów autorskich .

Opracował:

mgr inż. arch. Marcin Szymanowicz

mgr inż. arch. Jerzy Łucki