

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa dostawa regałów magazynowych wraz z elementami złącznymi do montażu. Montaż regałów będzie po stronie Zamawiającego.

Dane techniczne dotyczące regałów magazynowych paletowych, rzędowych będących przedmiotem zamówienia stanowiące szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1. Kierunek składowania towarów w regałach: prostopadły.
2. Wysokość ramy regałów: 4500 mm.
3. Głębokość ramy regału: 1100 mm.
4. Szerokość ramy jednego segmentu regału: 2700 mm
5. Regały wykonane będą jako skratowana konstrukcja ramowa.
6. Liczba poziomów składowania na poszczególnych regałach:
 - dla regałów o numerze: R01, R04, R05, R06 wg zał. nr 1 poziomy składowania od 0 do 4 poziomu,
 - dla regałów o numerze: R02 i R03 wg zał. nr 1 poziomy składowania od 0 do 6 poziomu.
7. Ilość wszystkich zamawianych regałów:
 - 6 szt. z poziomem składowania od 0 do 6 – regały nr R02 i R03 wg zał. nr 1,
 - 20 szt. z poziomem składowania od 0 do 4 – regały nr R01, R04, R05 i R06 wg zał. nr 1.
8. Regulacja poziomów składowania dla każdego regału minimum: co 50 mm.
9. Poziomy składowania oraz rozmieszczenie regałów na hali magazynowej określone są na rysunku będącym zał. nr 1 do OPZ. UWAGA: Regał R07 jest regałem już istniejącym na hali magazynowej i nie jest w zakresie powyższego przedmiotu zamówienia.
10. Nośność kolumny pojedynczego regału wg zał. nr 1:
 - dla regału nr R02 i R03 wynosi: 9 750 kg,
 - dla regału nr R01, R04, R05 i R06 wynosi: 12 000 kg
11. Nośność gniazd – w rozumieniu jednego poziomu składowania na regale (przy równomiernie rozłożonym obciążeniu) zgodnie z zał. nr 1:
 - dla poziomu 4 dla regału nr R01, R04, R05 i R06 i poziom 6 regał R02 i R03 wynosi: 3x1000 kg,
 - dla poziomów od 1 do 3 dla regału nr R01, R04, R05 i R06 wynosi: 3x750 kg,
 - dla poziomów od 1 do 5 dla regału nr R02 i R03 wynosi: 3x600kg.
12. Preferowana kolorystyka i powłoki:
 - Ramy i skratowania – ocynkowane.
 - Stopy i elementy złączne – ocynkowane.
 - Belki nośne – malowane proszkowo na wyrazisty kolor np. RAL 2011, RAL 1021 lub RAL 1037. (ZUO dopuszcza inne warianty kolorystyki belek nośnych, przy zachowaniu kryterium wyrazistości i widoczności koloru).

13. Regały wyposażone będą w:

- półki z płyty wiórowej surowej jako wypełnienie poziomu regałów o wymiarach 990x2690 mm i grubość 25 mm w ilości łącznej 70 szt.
- półki siatkowe ocynkowane, wzmocnienie jako wypełnienie poziomu regałów o wymiarach: 1100x880 mm i nośności: 1000 kg, o oczko siatki minimum: 50x100 mm i zagiętych krawędziach w ilości łącznej 20 szt.
- Odbojnice ramowe o wymiary 2500x400 mm, szer. 160 mm, grubość blachy minimum 4 mm, mocowane do posadzki za pomocą 8 szt. kotew stanowiące zabezpieczenie dwustronne skrajnych krawędzi ram regałów nr R02, R03, R04 i R06 (dla tego regału zabezpieczanie jednostronnie - tylko od strony bramy wjazdowej) w ilość łącznej 7szt.

Do OPZ dołączono zał. nr 1, który przedstawia rozmieszczenie zbiorcze wszystkich typów regałów na hali magazynowej ZUO i stanowi uzupełnienie graficzne opisu przedmiot zamówienia.