

WARUNKI MONTAŻU

Warunki dotrzymania ustalonych w ofercie kosztów montażowych

1. Świadczenia Zamawiającego przed rozpoczęciem montażu

1. Drogi dojazdowe do budynku muszą być zbudowane w sposób umożliwiający dostarczenie przeznaczonych do montażu części z ciężarówką bezpośrednio do miejsca montażu.
2. W obiekcie, znajdują się odpowiedniej wielkości bramy, umożliwiające wjazd samochodu 13.6m do środka hali.
3. Rozładunek zaliczany jest do świadczeń, leżących po stronie Zamawiającego.
4. Na miejscu montażu udostępniona zostanie wystarczająca powierzchnia do składowania dostarczonego towaru. Nie pokrywamy szkód, wynikających z nieprawidłowego składowania dostarczonego towaru.
5. Obowiązkiem Zamawiającego jest przygotowanie powierzchni montażowej w sposób umożliwiający ekipie montażowej bezkolizyjne podjęcie pracy, bezpośrednio po przybyciu na miejsce. Płyta podłogowa musi być przekazana w stanie „zamiecionym” wraz z uprzednio ustalonymi, koniecznymi punktami pomiaru osi wysokościowych, podłużnych i poprzecznych.
6. W miejscu montażu powinny znajdować się dyspozycyjne instalacje i przyłącza do sieci energetycznej oraz wystarczająca ilość oświetlenia. Ich wykorzystanie jest bezpłatne.
7. Lokal montażowy powinien być ogrzewany w zimnych porach roku – do min. +5°C.
8. Koszty montażowe nie obowiązują chłodzonych pomieszczeń, chyba że zostało to ustalone w formie pisemnej.
9. W celu odstawienia i przechowania narzędzi montażowych itp. należy udostępnić nadające się do tego, zamknięte pomieszczenie.
10. Na wypadek prac spawalniczych, miejsce montażu musi zostać zabezpieczone, zgodnie z obowiązującymi przepisami o zapobieganiu niebezpiecznym wypadkom.
11. Po stronie Zamawiającego leży obowiązek kontroli nośności podłogi. Należy zapewnić zakotwienie instalacji w wystarczająco mocnym podłożu betonowym - C20/25 zgodnie z normą DIN EN 206-1/DIN 1045-2 (normy dotyczące produkcji, składu, cech, certyfikatów zgodności betonu) – za pomocą odpowiednio dobranych kotew. Montaż regałów nie jest możliwy na podłogach asfaltowych, ani brukowych. Należy w takich przypadkach zlecić wykonanie odpowiednio wymiarowanych fundamentów ciągłych! Przy wznoszeniu konstrukcji na stropach piwnicznych lub stropach między-piętrowych, architekt Zamawiającego powinien uprzednio skontrolować nośność konstrukcji stropu!
Powłoki powierzchniowe z zawartością magnezu – jastrych – wymagają izolacji podstawy oraz użycia kotew, wykonanych ze stali szlachetnej! Cena nie zawiera wymienionej usługi dodatkowej, chyba że zostało to wyraźnie określone w umowie!
12. Płaskość podłoża, na którym ustawiana jest konstrukcja – zarówno w stanie surowym jak i gotowym – musi być zgodna z wymogami normy DIN 18202 (tolerancja wymiarów w budownictwie), tabela 3 oraz normy RAL-RG 614 (zabezpieczenie jakości instalacji do magazynowania i eksploatacji- obliczenia, produkcja i użytkowanie regałów magazynowych), ustęp 3.3.4.2.2, oraz mieścić się w obrębie dopuszczalnych granicach odchyłań:

do	1 m odstępu:	4 mm
ponad 1 -	4 m odstępu:	10 mm
ponad 4 -	15 m odstępu:	12 mm
ponad	15 m odstępu:	15 mm

W razie nierówności, przekraczających w/w wartości, konieczne jest użycie dodatkowych materiałów montażowych. Zostaną one dodatkowo zafakturowane klientowi.

13. Jeżeli konstrukcja ustawiana jest na obszarze zagrożonym trzęsieniami ziemi, po stronie Zamawiającego leży konieczność wykazania tego faktu, tak aby można było ustalić przedsięwzięcie koniecznych środków zapobiegawczych.
Obciążenie przez drgania skorupy ziemskiej są lokalnie uwarunkowanymi obciążeniami dodatkowymi, mającymi duże znaczenie przy obliczaniu i rozmieszczeniu elementów konstrukcyjnych. Wymierna jest w tym przypadku norma DIN 4149 (norma budowlana- obliczenia pewności konstrukcji w terenach zagrożonych trzęsieniami ziemi, część 1).
14. Po zakończonym montażu nasi pracownicy montażowi doprowadzają podłozę hali do stanu "zamiecionego". Dodatkowe prace, związane z czyszczeniem podłoża oraz instalacji regałowych, nie są uwzględnione w zakresie usługi.

15. Zamawiający jest wytwórcą wszelkich odpadów powstałych w związku z rozładunkiem i montażem elementów regałów w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 32 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.). Zamawiający jako wytwórca odpadów powstałych w związku z rozładunkiem i montażem elementów regałów zobowiązuje się zagospodarować je zgodnie z obowiązującymi przepisami.

2. Ogólne warunki montażu

1. W razie zapotrzebowania, Zamawiający ma obowiązek bezpłatnego udostępnienia personelu pomocniczego, przyrządów i urządzeń podnoszących o wysokości podnoszenia sięgającej na wysokość regałów.
2. Ustawianie konstrukcji odbywa się wg rysunków wzgl. wg schematów. Zmiany, w stosunku do podjętych ustaleń, względnie do przejęcia robót, nienależących do części montażowej, należy omówić z kierownikiem projektu w firmie BITO i osobno zlecić ich wykonanie.
3. Zamawiający ma obowiązek poinformowania kierownika montażu o obowiązujących środkach bezpieczeństwa, o ile nie są one przestrzegane przez ekipę montażową.
4. Użytkownik instalacji musi dokonać wszystkich koniecznych ustaleń, dot. przepisów budowlanych, z właściwym urzędem budowlanym. Za odpowiednią opłatą możliwe jest dokonanie koniecznych obliczeń statycznych.
5. Osobie kierującej montażem należy pisemnie potwierdzić zakończenie montażu oraz podpisać dokument odbioru instalacji.
6. Opakowania transportowe i pozostałe materiały będą przyjmowane wyłącznie w przypadku opłacenia przesyłki zwrotnej przez nadawcę.
7. Podczas ustalania kosztów montażu wyszliśmy z założenia, że na miejscu możliwy będzie montaż, niezakłócony przez lokalne uwarunkowania. Wszelkie konieczne przerwy w montażu są płatne. Na czas przerwy inwestor przejmuje odpowiedzialność za wszystkie znajdujące się, składowane i zainstalowane w obrębie budowy materiały oraz ewentualne koszty składowania przejściowego.
8. Kalkulacja kosztów montażu opiera się na nieograniczonej możliwości pracy, w godzinach od 7.00 do 20.00.
9. Niezależnie od nas przestoje oraz przerwy w montażu, oraz usługi wykraczające poza zakres umowy, rozliczane są na podstawie zaświadczeń o ilości przepracowanych godzin oraz nakładu zużytych materiałów.
10. Należy wykluczyć utrudnienia w pracy, wynikające z jednoczesnego przebywania w obrębie miejsca montażu innych wykonawców.
11. Prace montażowe zostaną przeprowadzone przez nas wyłącznie na wymienionych powyżej warunkach, chyba że wszelkie odchylenia od ustaleń zostały udokumentowane na piśmie.
Warunki Zamawiającego są dla nas, nawet w przypadku braku naszego ich zaprzeczenia, bezprzedmiotowe.

Bito Polska Sp. z o.o.

Łostopad, 2021