

Размеры типовой монтажной площадки.

Площадки для монтажа и демонтажа башенных кранов определены исходя из требований, установленных инструкциями по монтажу башенных кранов и технологии сборки кранов с применением монтажных стреловых автокранов. Основные размеры приведены в нижеследующей таблице в зависимости от модели собираемого крана.



Модели башенных кранов	112 ЕС-Н 8 160 ЕС-В 8	180 ЕС-Н 10 200 ЕС-Н 10	200 ЕС-В 10 245 ЕС-Н 12
Длина (А)	L стр.+15 м.	L стр.+15 м.	L стр.+20 м.
Ширина (В)	25 м.	30 м.	30 м.

Схема организации монтажной площадки и складирования узлов башенного крана.



Требование к организации площадки для монтажа и демонтажа башенных кранов.

1. До выполнения монтажных и демонтажных работ площадку освободить от посторонних предметов, спланировать и уплотнить.
2. Складские площадки должны быть защищены от поверхностных вод. Запрещается складирование узлов башенных кранов на насыпных неуплотненных грунтах.
3. До начала монтажных (демонтажных) работ монтажная площадка должна быть ограждена пеньковыми канатами на стойках, вывешены предупреждающие плакаты. На канаты навешены красные флажки с шагом 2м.
4. На месте складирования монтажных элементов уложить деревянные подкладки.
5. Площадка под монтаж должна иметь уклон не более 5 градусов с твердым покрытием (утрамбованный щебень 100мм, или дорожные плиты).
6. Обеспечить освещенность площадки не менее 50 Люкс.

Рисунок 1.



Требование к организации подъездных дорог для завоза и вывоза башенного крана.

Организовать дороги по территории строительной площадки для заезда и выезда длиномерных паланд 17м. (согласно рис. 1), автокранов КС-55721 36т. и Liebherr LTM 1055 шириной не менее 4м., с максимальным уклоном 5 градусов с твердым покрытием (утрамбованный щебень 100мм, или дорожные плиты).

Согласовано:
Коммерческий директор

Золотуева Н.Л.

Главный инженер

Буржинский Г.В.

Начальник ПТО

Карасев В.А.