

Забивка и бурение свай - JSA - С

ru-RU · Руководство и передача

Объект: | Номер: | Зона:

1. Данные работы и подписи

Дата и время		Место		Оценщик		Руководитель	
Подписи бригады							

2. Условия и контрольные точки

Этап	Время	Место	Среда и измерения	Элемент и состояние	Меры	Оборудование	Разрешение и подпись
НР-0 Начало							
НР-1 Основание							
НР-2 Осмотр машины							
НР-3 Бурение CFA							
НР-4 Забивка сваи							

Заполнять после реальной проверки; пересмотреть при изменении, дефекте или смене.

3. Оценка рисков JSA

Этап	Опасности и последствия	Причины отказа	Меры защиты	Проверка на месте	P	S	R	A
1. Учёт Выбор метода	1. Контакт с сетями 2. Наезд на людей 3. Работа без допуска	1. Нет записи: Допуск к бурению 2. Нет записи: Разметка сетей 3. Нет записи: Выбранный метод	1. Записать: Допуск к бурению 2. Записать: Разметка сетей 3. Записать: Выбранный метод	1. План пересечений 2. Выбрать забивку или CFA 3. Согласовать защиту линий				
2. Учёт Основание	1. Опрокидывание 2. Просадка гусеницы 3. Падение мачты	1. Нет записи: Проект площадки 2. Нет записи: Нагрузки и геометрия 3. Нет записи: Осмотр после дождя	1. Записать: Проект площадки 2. Записать: Нагрузки и геометрия 3. Записать: Осмотр после дождя	1. Приёмка монтажа 2. Монтировать по инструкции 3. Соблюдать проектные отступы				
3. Учёт Осмотр машины	1. Внезапное движение 2. Падение деталей 3. Затягивание вращением	1. Нет записи: Идентификация машины 2. Нет записи: Запись осмотра 3. Нет записи: Защита и останов	1. Записать: Идентификация машины 2. Записать: Запись осмотра 3. Записать: Защита и останов	1. Закрытие дефектов 2. Сохранить ограждения 3. Отключить перед вмешательством				
4. Учёт Бурение CFA	1. Затягивание шнеком 2. Разлёт грунта 3. Падение в скважину	1. Нет записи: Состояние защиты 2. Нет записи: Метод очистки 3. Нет записи: Защита скважины	1. Записать: Состояние защиты 2. Записать: Метод очистки 3. Записать: Защита скважины	1. Журнал бурения 2. Оградить скважины и края 3. Остановить при отклонении				
5. Учёт Забивка сваи	1. Осколки оголовка 2. Падение молота 3. Шум и вибрация	1. Нет записи: Оголовок и молот 2. Нет записи: Вертикальность машины 3. Нет записи: Наблюдение грунта	1. Записать: Оголовок и молот 2. Записать: Вертикальность машины 3. Записать: Наблюдение грунта	1. Критерии остановки 2. Снизить шум и вибрацию 3. Остановить при крене				
6. Учёт Завершение	1. Остаточная энергия 2. Падение в отверстие 3. Удар срезанной головой	1. Нет записи: Стояночное положение 2. Нет записи: Закрытие скважин 3. Нет записи: Срезка и пыль	1. Записать: Стояночное положение 2. Записать: Закрытие скважин 3. Записать: Срезка и пыль	1. Передача отклонений 2. Отдельно спланировать срезку 3. Передать площадку и журнал				

Справочный материал подготовлен и пересмотрен с помощью ИИ. Он не проверен и не утвержден профессиональным экспертом. До применения нужны проверка профильным специалистом и предусмотренные на объекте разрешения.

4. Проверка до начала

☐ План пересечений	☐ Приёмка монтажа	☐ Закрытие дефектов
☐ Журнал бурения	☐ Критерии остановки	☐ Передача отклонений
☐ Согласовать защиту линий	☐ Остановить при отклонении	☐ Передать площадку и журнал