

Приложение X
(обязательное)

КАРТА КОНТРОЛЯ

**соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.25.25 – 2011 Автомобильные дороги. Строительство земляного полотна автомобильных дорог. Часть 3. Работы земляные при отрицательной температуре воздуха (зимнее время).
при выполнении вида работ: «Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог»**

Наименование члена СРО, в отношении которого назначена проверка:

ОГРН: _____ ИНН _____ Номер свидетельства о допуске: _____

Сведения об объекте:

Основание для проведения проверки:

№ _____ от _____

Тип проверки (нужное подчеркнуть):

Выездная

Документарная

| № п.п. | Элемент контроля | Подлежит проверке | Требования, предъявляемые при проведении работ | Способ проверки соответствия | Результат | | Приложения, примечания |
|---|-----------------------------|-------------------|--|------------------------------|--|-------------------------|------------------------|
| | | | | | Норма | Соответствие («+», «-») | |
| Этап 1: Организация строительного производства | | | | | | | |
| 1.1 | СТО НОСТРОЙ 2.25.25-2011 | | Наличие приказа об утверждении и введении в действие СТО НОСТРОЙ 2.25.25-2011 | Документарный | Наличие СТО НОСТРОЙ 2.25.25-2011 | | |
| 1.2 | Проектная документация | | Соответствие требованиям Постановления правительства РФ от 16.02.2008 №87 и Приказа Министерства регионального развития РФ от 01.04.2008 №36 | Документарный | Наличие разделов, содержащих сведения об основных параметрах и характеристиках земляного полотна | | |
| 1.3 | Рабочая документация | | Соответствие требованиям Постановления правительства РФ от 16.02.2008 №87 | Документарный | 1. Наличие рабочей документации со штампом выдачи «В производство» 2. Наличие проекта производства работ (ППР) согласованного с заказчиком (генподрядчиком) - наличие оттиска (штампа) заказчика (генподрядчика). | | |
| 1.4 | Исполнительная документация | | Соответствие требованиям РД 11-02-2006, РД 11-05-2007 | Документарный | Наличие журналов производства работ (общего и специальных журналов работ) | | |
| 1.5 | Метрологическ | | Наличие поверки | Документарный | Наличие документа | | |

| | | | | | | | |
|---|---|--|---|------------------------------|---|--|--|
| | ая поверка используемых средств измерений | | используемых средств измерений | | установленного образца на каждое используемое средство измерения | | |
| 1.6 | Погодные условия | | Контроль учета погодных условий согласно п.7.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ о температуре воздуха, силе ветра, часах снегопада | | |
| Этап 2: Контроль поставленных комплектующих материалов и изделий | | | | | | | |
| 2.1 | Грунт для земляных работ (грунт выемок, насыпей и их оснований) | | Контроль характеристик грунта на соответствие требованиям раздела 5 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | 1. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля (по свойствам грунтов) 3. Протоколы испытаний грунтов | | |
| Этап 3: Подготовительные работы | | | | | | | |
| 3.1 | Расчистка полосы отвода (корчевка пней, удаление кустарника, срезка растительного грунта) | | Контроль выполнения работ согласно п.6.1.2, 6.1.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | 1. Наличие регистрирующей записи по расчистке полосы отвода в общем журнале работ 2. Наличие акта освидетельствования скрытых работ | | |
| 3.2 | Установка снегонезаносимых разбивочных знаков | | Контроль выполнения работ согласно п.6.1.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | Наличие регистрирующей записи по установке снегонезаносимых разбивочных знаков в общем журнале работ | | |

| | | | | | | | |
|-----|--|--|---|------------------------------|--|--|--|
| 3.3 | Подготовка подъездных путей и средств защиты их от снежных заносов | | Контроль выполнения работ согласно п.6.1.1, п.6.1.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | Наличие регистрирующей записи по подготовке подъездных путей и средств защиты от снежных заносов в общем журнале работ | | |
| 3.4 | Защита от промерзания грунтов | | Контроль выполнения работ согласно Приложению А (п. А.3, А.4) и п.6.1.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | Наличие регистрирующей записи по защите от промерзания грунтов в общем журнале работ | | |
| 3.5 | Оттаивание грунтов | | Контроль выполнения работ согласно Приложению А (п. А.5) и п.6.2.8-6.2.10 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | Наличие регистрирующей записи по оттаиванию грунтов в общем журнале работ | | |
| 3.6 | Подготовка основания земляного полотна | | Контроль выполнения работ согласно п.6.1.2, 6.2.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | 1. Наличие регистрирующей записи по очистке основания земляного полотна в общем журнале работ 2. Наличие акта освидетельствования скрытых работ | | |

Этап 4: Возведение насыпей и разработка выемок

4.1 Возведение насыпи земляного полотна

| | | | | | | | |
|-------|--|--|---|------------------------------|--|--|--|
| 4.1.1 | Послойная отсыпка грунта в насыпь | | Контроль качества и однородности грунта в теле насыпи согласно п.7.11 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | 1. Наличие регистрирующей записи по отсыпке грунта в насыпь в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 3. Наличие протоколов испытаний грунта | | |
| | | | Контроль процентного содержания мерзлого грунта согласно п.5.3, 7.4-7.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | | | |
| 4.1.2 | Устройство водоотводных сооружений (канавы, кюветы, дренажи) | | Контроль выполнения работ по устройству водоотводных сооружений согласно п. 8.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | 1. Наличие регистрирующей записи по устройству водоотводных сооружений в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования 3. Наличие акта освидетельствования скрытых работ | | |
| 4.1.3 | Послойное уплотнение грунта в насыпи | | Контроль выполнения работ по уплотнению грунта согласно п. 6.2.11, 6.2.14, 6.2.15 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | 1. Наличие регистрирующей записи о проведении послойного уплотнения грунта насыпи в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля (о плотности грунта) 3. Протоколы испытаний грунта 4. Наличие акта освидетельствования | | |
| | | | Контроль влажности уплотняемого слоя согласно п. 7.9, 7.10 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | | | |
| | | | Контроль плотности грунта согласно п. 7.8, 7.10 СТО НОСТРОЙ | Документарный | | | |

| | | | | | | | |
|--|---|--|--|------------------------------------|--|--|--|
| | | | 2.25.25 | | скрытых работ 5. Наличие акта пробного уплотнения (при его проведении согласно ППР) | | |
| 4.1.4 | Планировка верха земляного полотна и откосов насыпи | | Контроль высотных отметок продольного профиля согласно п. 7.7, Приложение Б СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | 1. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ о планировке поверхности земляного полотна 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования 3. Наличие ведомости приемки земляного полотна 4. Наличие акта освидетельствования скрытых работ | | |
| | | | Контроль расстояния между осью и бровкой земляного полотна согласно п. 8.7, Приложению Б СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Инструментальный | | | |
| | | | Контроль поперечных уклонов согласно п. 7.7, Приложению Б СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Инструментальный | | | |
| | | | Контроль ровности поверхности согласно п. 7.12, Приложению Б СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | | | |
| | | | Контроль крутизны откосов согласно п. 8.7, Приложению Б СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Инструментальный | | | |
| 4.2 Разработка выемки земляного полотна | | | | | | | |
| 4.2.1 | Рыхление мерзлого грунта | | Контроль выполнения работ по рыхлению мерзлого грунта согласно п. 6.2.3-6.2.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | Наличие регистрирующей записи по рыхлению мерзлого грунта в общем журнале работ | | |
| 4.2.2 | Устройство | | Контроль выполнения | Документарный/ | 1. Наличие | | |

| | | | | | | | |
|-------|---|--|--|------------------------------------|---|--|--|
| | водоотводных сооружений (кюветов, канав и дренажей) | | работ по устройству водоотводных сооружений согласно п. 8.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Визуальный | регистрирующей записи по устройству водоотводных сооружений в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования 3. Наличие акта освидетельствования скрытых работ | | |
| 4.2.3 | Уплотнение грунта | | Контроль выполнения работ по уплотнению грунта согласно п. 6.2.11, 6.2.14, 6.2.15 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Визуальный | 1. Наличие регистрирующей записи по уплотнению насыпи земляного полотна в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля (по влажности и плотности грунта земляного полотна) 3. Протоколы испытаний | | |
| | | | Контроль влажности уплотняемого слоя согласно п. 7.9, 7.10 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | | | |
| | | | Контроль плотности грунта согласно п. 7.8, 7.10 СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | | | |
| 4.2.4 | Планировка верха земляного полотна и откосов выемки | | Контроль высотных отметок продольного профиля согласно п. 7.7, Приложению Б СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | 1. Наличие регистрирующей записи о планировке поверхности земляного полотна и откосов выемки в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования 3. Наличие ведомости приемки земляного | | |
| | | | Контроль расстояния между осью и бровкой земляного полотна согласно п. 8.7, Приложению Б СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Инструментальный | | | |

| | | | | | | |
|--|--|--|------------------------------------|--|--|--|
| | | Контроль поперечных уклонов согласно п. 7.7, Приложению Б СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный/ Инструментальный | полотна 4. Наличие акта освидетельствования скрытых работ | | |
| | | Контроль ровности поверхности согласно п. 7.12, Приложению Б СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | | | |
| | | Контроль крутизны откосов согласно п. 8.7, Приложению Б СТО НОСТРОЙ 2.25.25 | Документарный | | | |

Примечания

1 Визуальный и инструментальный способ проверки соответствия применяется в случае выполнения соответствующих работ в момент проведения контроля соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.25.25. В этом случае проводится проверка соответствия выполняемых работ требованиям, предъявляемым к выполнению данных работ.

2 Для выполнения инструментального способа проверки соответствия рекомендуется использовать линейку стальную по ГОСТ 427, рулетку измерительную по ГОСТ 7502, трехметровую рейку по ГОСТ 10528 (таблица 2), нивелир по ГОСТ 10528.

Заключение (нужное подчеркнуть):

1. Требования СТО НОСТРОЙ 2.25.25 соблюдены в полном объеме.
2. Требования СТО НОСТРОЙ 2.25.25 соблюдены не в полном объеме.

Рекомендации по устранению выявленных несоответствий:

Приложения: _____ на _____ л.

Настоящая карта составлена в двух экземплярах, по одному экземпляру для каждой стороны.

Подписи лиц, проводивших проверку:

Эксперт

Фамилия, Имя, Отчество

Подпись

Фамилия, Имя, Отчество

Подпись

Подпись представителя проверяемой организации - члена СРО,
принимавшего участие в проверке:

Фамилия, Имя, Отчество

Подпись

Дата «___» _____ 201_ г.