*При прокладке кабельной линии в зоне насаждений расстояние от кабеля до стволов деревьев должно быть не менее 2,0 м. Уменьшение расстояния возможно при условии прокладки кабеля в трубах, проложенных путем подкопки.*

*При прокладке кабеля по краю откосов, выполнить подсыпку песком.*

*Пересечение кабелем въездов во дворы и гаражи выполнить в двустенной гофрированной трубе ПНД/ПВД. Труба должна выходить за трубопровод на 2,0 м в свету с каждой стороны.*

*Кабель оконцевать с использованием кабельных наконечников и концевых термоусаживающих муфт. Кабельную линию промаркировать.*

*Все работы выполнять согласно СНиП, ПУЭ, «Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» РД 153-34.0-03.150-00, нормативных документов по пожарной безопасности и ГОСТов. Для обеспечения надежной и безопасной эксплуатации электросетей все элементы электропроводки выполнить с учетом ГОСТ Р 50462-96, устанавливающего требования по применению отдельных цветов для индефикации отдельных изолированных жил кабелей и проводов.*

*Вся электротехническая продукция должна иметь сертификаты соответствия и сертификаты ПБ, паспорта, технические описания и инструкции по эксплуатации.*

### *5.6. Контроль качества строительных работ.*

*Контроль качества и приемка работ должны осуществляться систематически техническим персоналом строительной организации и выполняться представителями авторского надзора и заказчика с привлечением представителя строительной организации, а также представителей изыскательской и других специализированных организаций.*

*Результаты контроля следует фиксировать записью в журнале производства работ, актом промежуточной проверки или актом приемки скрытых работ.*

*Для обеспечения контроля качества производства строительных и монтажных работ подрядчик должен иметь службу контроля качества и службу геодезического контроля производства работ. Предприятие, выполняющее СМР, должно заключить договор со специализированной строительной лабораторией для обеспечения инструментального контроля качества выполненных работ.*

*Служба контроля согласовывает планы контроля качества с технадзором заказчика.*

*Отдел контроля качества строительных работ для решения главной задачи выполняет следующие функции:*