|  |
| --- |
| **Приложение 2. Требования к строительной технике, технологическому оборудованию и инструментам /**  |
| **Attachment 2. Construction and process equipment and tools requirements** |
|  |  |  |  |
| **№ п/п** | **Наименование (характеристики) /Description (specification)** | **Кол-во, шт. / Q-ty, pc** | **Комментарий / Comments** |
| 1 | Мультиметры, Hart-коммуникаторы, Тестеры, мегомметр /Multimeters, Hart-communicators, testers | 4 | Для настройки и проверки оборудования ИСБН, средств отображения и оповещения, исполнительных устройств, устройств связи. Проверка измерительных линий /For alignment and verification of integrated pipeline security system, display and alert facilities, actuation devices, communication devices equipment. Verification of instrumentation lines.  |
| 2 | Специализированное оборудование, инструменты /Specialist equipment, tools | 4 | Для монтажа системы ИСБН, оборудования связи, силового электрооборудования, монтажа коробов, лотков, расключения приборов и устройств. Протяжки кабельно-проводниковой продукции в закрытых трубах, коробах и т.п. / For installation of integrated pipeline security system, communication equipment, electrical power equipment, mounting of electrical conduits, trays, termination of equipment and devices. Laying of cable and wiring products in subsoil pipes and conduits and etc.  |
| 3 | Оборудование и средства /Equipment and devices | 4 | Для рытья траншей и прокладки кабелей /To dig trenches and lay cables under roads |
| 4 | Наличие измерительно- испытательной лаборатории/Availability of measurement and testing laboratory | 4 | Для проведения замеров и испытаний кабельной продукции при выполнении работ, проверка плотности бетона, проверка плотности грунта/For measurements and testing of cables during work performance, verification of concrete density, verification of soil density  |
| 5 | Сварочный аппарат /Welding apparatus  | 4 | Для выполнения СМР/For performance of C&IW |
| 6 | Автомобиль бортовой с полуприцепом / Truck onboard  | 4 | Для выполнения СМР, транспорт материалов/For performance of C&IW, materials transportation |
| 7 | Автосамосвал / Dump track  | 2 | Для выполнения СМР /For performance of C&IW |
| 8 | Кран автомобильный грузоподъёмностью 15 тонн/ Autocrane, load capacity 15 t | 3 | Для выполнения СМР /For performance of C&IW |
| 9 | Экскаватор колёсный одноковшовый «Обратная лопата» / Excavator wheel type, single-bucket “Back hoe”  | 1 | Для выполнения СМР/For performance of C&IW |
| 10 | Каток дорожный/Road roller  | 1 | Для выполнения СМР/For performance of C&IW |
| 11 | Микроавтобус не менее 8 пассажирских мест / Microbus at least 8 passenger seats | 4 | Для выполнения СМР/For performance of C&IW |
| 12 | Геодезическое оборудование /Surveying equipment | 1 | Для выполнения СМР/For performance of C&IW |
| 13 | Компрессор передвижной / Portable compressor  | 1 | Для выполнения СМР/For performance of C&IW |
| 14 | Мобильная бензиновая электростанция. / Mobile petrol power station.  | 4 | Для выполнения СМР/For performance of C&IW |
| 15 | Противопожарный инвентарь / Fire fighting equipment | 4 | Для выполнения СМР/For performance of C&IW |
| 16 | Оборудование для ручной трамбовки / Manual ramming equipment | 2 | Для выполнения СМР/For performance of C&IW |
| 17 | Сварочный аппарат оптических волокон | 4 | Для выполнения сварки ВОЛС |