***Запрос на поставку системы контроля сейсмических воздействий ZET 048 (СКСВ ZET 048)***

***Контактные данные***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Предприятие: |  | Ф.И.О.: |  |
| Адрес: |  | Должность: |  |
| Факс: |  | E-mail: |  |
| Телефон: |  | Моб. Телефон: |  |

***Общие сведения об объекте***

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование объекта: |  |
| Эксплуатирующая организация: |  |
| Место расположения объекта: |  |

***Сведения об объекте***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Количество объединяемых в систему объектов мониторинга: |  |
|  | Протяженность области мониторинга (км): |  |
|  | Наличие инфраструктуры (электропитание, каналы передачи данных и т.п.): |  |
|  | Расчетная (компьютерная) модель области мониторинга или соответствующей ей карта местности: |  |
|  |  | (есть/нет) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | Сведения о необходимом объеме функционала: |  |
|  | Наименование функции | Потребность  в функционале (да/нет) |
|  | Регистрация сейсмических воздействий с детектированием превышения установленных пороговых значений для уровней «Землетрясение» и «Опасное землетрясения» |  |
|  | Расчет магнитуды и гипоцентра зарегистрированного сейсмического события с визуализацией на АРМ и привязкой к карте местности |  |
|  | Формирование сообщений «Опасное землетрясение» по цепям типа «сухой контакт» |  |
|  | Формирование сообщений «Опасное землетрясение» по закрытому протоколу TCP/IP формата ZETLAB, по протоколам MODBUS RTU, MODBUS TCP,  МЭК 60870-5-104 и OPC |  |
|  | Автоматизированных расчет НДС контролируемого объекта от воздействия зарегистрированного сейсмического события с учетом данных о свойствах объекта и формирования результатов в виде протокола |  |
|  | Функционал «Тренажер СКСВ» для возможности адаптации системы к помеховой обстановке и корректировки параметров по результатам набранной статистики |  |
|  | Предполагаемые температурные условия  эксплуатации системы: |  |
|  | Привязка к единому времени (от штатного оборудования из состава СКСВ/от СОЕВ используемой на объекте): |  |
|  | Необходимость сопряжения СКСВ с другими технологическими системами или процессами (в том числе протокол передачи данных, пропускная способность канала связи, Мбит/c): | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | Технические условия сопряжения СКСВ с единой диспетчерской службой города (службой МЧС) (в том числе протокол передачи данных, пропускная способность канала связи, Мбит/c): | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | Технические требования на разработку системы связи и управления в кризисных ситуациях: | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |  | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 г.** |
| **ФИО** |  | **подпись** | **дата** |