

МИНИСТЕРСТВО
социальной политики Красноярского края
**Краевое государственное бюджетное
учреждение социального обслуживания
«Центр социальной помощи семье и
детям «Канский»**
Северный мкр.5/1 г. Канск, 663614
Телефон:8(39161)3-37-81
Факс:8(39161)3-37-81
E-mail: kansk_srcn@mail.ru
ОКОГУ 2300220 ОГРН 1022401362125
ИНН/КПП 2450007754 / 245001001

Государственному инспектору
Сибирского межрегионального
управления государственного
автодорожного надзора
Н.Г. Евдокимовой

« 23 » 11 2021 г. № 3527

Администрация КГБУ СО Центр семьи «Канский» рассмотрев предписание Федеральной службы по надзору в сфере транспорта Сибирского межрегионального управления государственного автодорожного надзора Восточного отдела № 100 от 27.10.2021г «Об устранении выявленных нарушений» направляет информацию об устранении указанных в предписании нарушений.

В результате проведенного контрольного (надзорного) мероприятия выявлены нарушения обязательных требований по оснащению транспортных средств КГБУ СО Центр семьи «Канский» аппаратурой спутниковой навигации ГЛОНАСС, которая не обеспечивает передачу информации о географической широте и долготе местоположения транспортного средства, его путевом угле и скорости движения, времени и дате фиксации местоположения транспортного средства с интервалом передачи не более 30 секунд через государственную автоматизированную информационную систему «ЭРА-ГЛОНАСС».

Во исполнение предписания Федеральной службы по надзору в сфере транспорта Сибирского межрегионального управления государственного автодорожного надзора Восточного отдела № 100 от 27.10.2021г «Об устранении выявленных нарушений» КГБУ СО Центром семьи «Канский» проведены мероприятия по заключению контракта с ООО «Краевой центр коммуникаций» № 344 от 09.11.2021г на оказание услуг по круглосуточному доступу к краевой системе мониторинга транспортных средств с использованием аппаратуры спутниковой навигации ГЛОНАСС на территории Красноярского края на 2021 год. Необходимые меры для устранения указанного в предписании нарушения работодателем приняты в установленный законодательством Российской Федерации срок.

Приложение:

- Контракт на оказание услуг № 344 от 09.11.2021г.

Директор



О.А. Каратаева

Исполнитель
Юрисконсульт Скуратова Т.С.
8(39161)3-37-81.

3.1.1. Предоставить объекты мониторинга с целью настройки и подключения БНСБ к краевой системе мониторинга, а также для технологического обслуживания, по месту нахождения заказчика.

Заказчик обязан иметь на законных основаниях БНСБ и АРМ, характеристики которых должны соответствовать Техническим условиям доступа краевой системы мониторинга (Приложение № 4 к настоящему контракту), являющимся неотъемлемой частью настоящего Контракта. Обязанность по содержанию БНСБ и АРМ несет Заказчик.

3.1.2. Самостоятельно и за свой счет содержать диспетчерские пункты, в том числе обеспечить наличие условий для нормальной работы АРМ.

3.1.3. В случае отсутствия доступа к краевой системе мониторинга, выявления ошибок и неточностей в получаемой Заказчиком навигационной и иной телеметрической информации, либо отсутствия у заказчика по каким-либо причинам доступа к любым функциям краевой системы мониторинга, утере, по каким-либо причинам, БНСБ, АРМ или SIM-карты, незамедлительно письменно сообщить об этом Исполнителю по факсу: **8 (391) 2730211** и/или электронной почте: **rcc@krcc.ru** с описанием возникших неполадок (замечаний). Уполномоченным лицом является диспетчер Заказчика.

3.1.4. Использовать БНСБ и элементы АРМ по назначению в соответствии с правилами эксплуатации. Заказчик не вправе передавать БНСБ, АРМ и SIM-карты предоставленные исполнителем, во владение и (или) пользование третьим лицам.

3.1.5. Не вмешиваться без согласования с Исполнителем в работу БНСБ и иных навигационных средств, АРМ (в том числе не допускать отключение, разуклоптование, отключение SIM-карты, изменения настроек, изменения места нахождения и т.д.), а также изменений в программно-аппаратном комплексе диспетчерских пунктов без согласования с Исполнителем.

Осуществленные Заказчиком самостоятельно изменения места нахождения БНСБ и АРМ, настроек и иные изменения в программно-аппаратном комплексе не влияют на стоимость услуг исполнителя.

3.1.6. Использовать установленные в навигационных средствах SIM-карты только для целей исполнения настоящего контракта. Заказчик не вправе вынимать SIM-карты из навигационных средств, в том числе осуществлять звонки и пользоваться иными услугами операторов связи с помощью данных SIM-карт. Заказчик обязуется компенсировать любые дополнительные расходы Исполнителя.

3.1.7. Нести ответственность за действие своих диспетчеров и иных уполномоченных Заказчиком лиц в случае нарушения ими условий настоящего контракта, а также нести риски повреждения имущества, не возможности получения услуг по настоящему контракту по обстоятельствам, за которые Исполнитель не отвечает.

3.1.8. Исполнить требования к диспетчерским пунктам, БНСБ и АРМ (если БНСБ и АРМ не предоставляются Исполнителем), установленные приложением № 4 к настоящему контракту.

3.1.9. Своевременно и полностью оплачивать услуги.

3.2. Заказчик вправе:

3.2.1. Требовать качественного и своевременного оказания услуг Исполнителем.

3.2.2. С целью диспетчеризации передавать Исполнителю подлежащие контролю сведения об объектах мониторинга. Уполномоченным лицом является диспетчер Заказчика.

3.3. Исполнитель обязан:

3.3.1. подключить БНСБ и АРМ диспетчерских пунктов заказчика к своему серверу сбора информации краевой системы мониторинга и осуществить необходимую настройку серверного ПО. Подключение АРМ осуществляется по месту нахождения диспетчерского пункта Заказчика.

3.3.2. содержать серверное оборудование и программное обеспечение, карты-схемы, сети связи для круглосуточной бесперебойной работы краевой системы мониторинга.

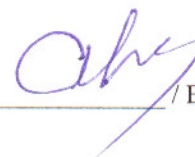
3.3.3. оказывать поддержку функций доступа через АРМ Заказчика к программному обеспечению, позволяющему отображать местоположения объекта мониторинга.

3.3.4. обеспечить работоспособность сервера сбора данных 24 часа в сутки и 7 дней в неделю за исключением перерывов, необходимых для проведения технологических работ, осуществляемых исполнителем в часы наименьшей нагрузки краевой системы мониторинга.

3.3.5. обеспечить накопление и хранение в течение 3-х месяцев на сервере навигационной и телеметрической информации, поступающей от БНСБ (скорости движения ТС, показания датчиков топлива, просмотр маршрутов на карте, отображение мест стоянок, журнал событий).

3.3.6. в случае профилактических и иных работ не позднее, чем за 36 (тридцать шесть) часов до их начала, предупредить об этом Заказчика по тел. **8(39161)3-37-81** и/или электронной почте: **kansk_srcn@mail.ru**.





/Е.Н. Пфайфер/

3.3.7. осуществлять техническое обслуживание (в том числе ремонтные и восстановительные работы) БНСБ и АРМ в течение 20 дней с момента получения от заказчика сообщения о неисправности (повреждении).

3.3.8. осуществлять диспетчеризацию по заданным заказчиком сведениям об эксплуатации объекта мониторинга.

3.4. Исполнитель вправе:

3.4.1. Приостановит полностью или частично исполнение настоящего контракта в следующих случаях:

- более двух раз подряд по истечении установленного контрактом срока платежа не оплачивает услуги исполнителя;
- в случае использования заказчиком SIM-карт в целях, не предусмотренных настоящим контрактом.

Возобновление услуг по настоящему контракту производится только после полного погашения заказчиком задолженности и (или) дополнительных расходов исполнителя.

3.4.2. Запрашивать у Заказчика любую информацию, необходимую для качественного и своевременного оказания услуг.

3.4.3. Привлекать для оказания услуг третьих лиц. Исполнитель несет ответственность за действия привлеченных им третьих лиц.

3.4.4. Требовать от Заказчика внесения абонентской платы за расчетный месяц в порядке и сроки, предусмотренные настоящим контрактом.

3.4.5. В случае нарушения Заказчиком условий контракта о порядке владения и пользования БНСБ и АРМ, Исполнитель вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения контракта в этой части и требовать возврата оборудования полностью или в соответствующей части.

4. Цена услуг и порядок расчетов

4.1. Общая стоимость услуг по настоящему контракту составляет **3200 (Три тысячи двести) рублей 00 копеек, включая НДС.**

Цена Контракта является твердой и определяется на весь срок исполнения Контракта, за исключением случаев, предусмотренных в ст.34 и ст. 95 Закона №44-ФЗ, настоящим контрактом.

Плата за доступ к краевой системе мониторинга за одно транспортное средство в месяц согласована сторонами в приложении № 1 к настоящему контракту.

Расчетным месяцем является календарный месяц. Общий размер платы за расчетный месяц определяется путем произведения платы за одно транспортное средство на общее количество объектов мониторинга (далее - плата за услуги), подключенных к краевой системе мониторинга. В том случае, если транспортное средство подключено к краевой системе мониторинга в течение расчетного месяца, то в отношении такого объекта мониторинга плата за услуги определяется со дня подключения данного транспортного средства к краевой системе мониторинга пропорционально количеству оставшихся календарных дней расчетного месяца. В дальнейшем стоимость услуг за расчетный месяц рассчитывается по сумме платы за доступ к краевой системе мониторинга.

Заказчик обязуется перечислять плату за услуги ежемесячно исходя из стоимости расчетного месяца.

Плата за расчетный месяц не зависит от количества дней работы объекта мониторинга и количества календарных дней в месяце.

4.2. В случае невозможности технического обслуживания в сроки, установленные настоящим контрактом, плата за доступ к краевой системе мониторинга уменьшается соразмерно количеству календарных дней, превышающих сроки технического обслуживания.

4.3. Оплата по контракту осуществляется в безналичной форме путем перечисления денежных средств на расчетный счет исполнителя, указанный в Контракте, после приемки этапа услуг в течение 10 рабочих дней с даты подписания заказчиком акта сдачи-приемки оказанных услуг без замечаний Заказчика.

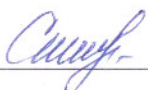
Обязательства Заказчика по оплате цены Контракта считаются исполненными с момента списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.


4.4. Валюта, используемая для расчетов - рубль Российской Федерации.

4.5. Источник финансирования: средства бюджета Красноярского края.

5. Качество оказываемых услуг и их приемка Заказчиком

5.1. В том случае, если в какой-либо момент времени в период действия настоящего контракта

 _____

 / Е.Н. Пфайфер/

объем или качество услуг не будут соответствовать условиям настоящего контракта, Заказчик обязан незамедлительно уведомить об этом исполнителя.

5.2. Исполнитель несет ответственность за ненадлежащее качество оказываемых услуг. Отсутствие в течение расчетного месяца претензий (сообщений, уведомлений) Заказчика по качеству и объему услуг означает, что услуги оказаны исполнителем в полном объеме, качественно и в надлежащий срок, если Заказчиком не будет доказано иное.

5.3. Исполнитель не отвечает за неиспользование заказчиком предоставляемых в соответствии с настоящим контрактом услуг после подключения объекта мониторинга, в том числе в случаях: отсутствия (перерыва) доступа к телекоммуникационной сети «Интернет» в диспетчерских пунктах, ее отдельных сегментах или узлам, выхода из строя принадлежащих заказчику БНСБ или АРМ, утраты БНСБ или АРМ, изменения Заказчиком или третьим лицом места установки БНСБ, изменения настроек БНСБ и АРМ, неиспользование Заказчиком объекта мониторинга (в том числе по причине его неисправности), зависящих от характера услуг оператора сотовой связи (сбои в работе, неисправность линий и средств связи оператора).

5.4. Исполнитель гарантирует отображение объектов мониторинга в краевой системе мониторинга, в том числе получение Заказчиком телеметрической информации, при наличии зоны покрытия сети оператора сотовой связи (зоны уверенного приема) в месте нахождения объекта мониторинга.

В пределах зоны радиопокрытия сети сотовой связи, радиотелефонная связь в силу естественных условий распространения радиоволн может ухудшаться, прерываться или сопровождаться помехами вблизи зданий, из-за локальных особенностей рельефа и застройки, метеорологических условий и иных объективных причин.

При отсутствии непрерывного радиопокрытия допускается задержка в получении информации.

В случаях отсутствия связи с транспортными средствами при отсутствии радиопокрытия сетей связи, проведения исполнителем технологических и ремонтно-восстановительных работ аппаратно-программных и навигационных средств, допускается предоставление услуги диспетчеризации путем телефонного запроса и обработки информации от диспетчеров.

5.5. Допускается временная приостановка работы системы для проведения технических работ, при которых остановка системы неизбежна. К перечню таких работ относятся:

5.5.1. переустановка системного серверного программного обеспечения;

5.5.2. установка изменений на системное программное обеспечение сервера или программное обеспечение Системы, при которых невозможна установка без перезагрузки сервисов или сервера в целом;

5.5.3. установка новых версий базы данных;

5.5.4. выход из строя технического оборудования сервера, замена которого невозможна без отключения питания сервера;

5.5.5. выход из строя или ремонт оборудования находящегося вне компетенции Заказчика, но влияющего на работу Системы (авария электропитания, регрессия канала связи и т.п.)

5.6. Ежемесячно стороны подписывают акты приемки оказанных услуг. Акт оказанных услуг подписывается Заказчиком в течение 3 (трех) дней с момента его получения. В случае несогласия с актом оказанных услуг Заказчик готовит и направляет Исполнителю в тот же срок мотивированный отказ от подписания акта.

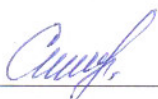
5.7. В случае не подписания акта о приемке оказанных услуг Заказчиком в течение 3 (трех) дней с момента его получения либо отсутствия мотивированного отказа от его подписания, оказанные Исполнителем услуги считаются принятыми Заказчиком в полном объеме.

6. Ответственность Сторон

6.1. В случае виновного неисполнения обязанностей Исполнитель по требованию Заказчика оплачивает неустойку в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ключевой ставки Центрального банка РФ от общего размера платы за расчетный месяц.

6.2. Исполнитель не несет ответственности за задержку предоставления или не предоставления услуг по настоящему контракту, если задержка (не предоставление) обусловлена техническими или другими обстоятельствами, находящимися вне контроля Исполнителя, в том числе в результате сбоя в работе программного обеспечения БНСБ и АРМ.

6.3. Заказчик несет ответственность в виде неустойки за просрочку оплаты услуг по настоящему контракту в размере 0,05 % задолженности за каждый день просрочки.





/ Е.Н. Пфайфер/

7. Обстоятельства непреодолимой силы

7.1. Стороны не несут ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по контракту в результате действий непреодолимой силы, оказывающих влияние на выполнение обязательств по контракту или иных обстоятельств вне разумного контроля Сторон.

7.2. В случае наступления обстоятельств непреодолимой силы, сроки выполнения обязательств по настоящему контракту отодвигаются на время действия этих событий.

7.3. Обе Стороны обязаны письменно известить друг друга о начале и окончании действия таких обстоятельств, препятствующих выполнению обязательств по настоящему контракту, доказать, что эти обстоятельства имели место. При отсутствии своевременного извещения виновная Сторона обязана возместить другой стороне убытки, причиненные не извещением или несвоевременным извещением.

8. Сроки оказания услуг

8.1. Услуги, предусмотренные настоящим контрактом, осуществляются Исполнителем в следующие сроки:

- начало оказания услуг: «01» ноября 2021 года;
- окончание оказания услуг: «31» декабря 2021 года.

9. Прочие условия

9.1. Споры, возникающие в процессе исполнения настоящего контракта, разрешаются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии - 20 (двадцать) дней со дня ее получения.

Если по указанному в контракте адресу, претензия не будет получена стороной и письмо не вручено адресату по причинам:

- адресат отказался от получения письма и этот отказ зафиксирован органом почтовой связи;
- несмотря на почтовое извещение, адресат не явился за получением письма, направленного стороной в установленном порядке, о чем орган связи проинформировал сторону по контракту;
- претензия не вручена, в связи с отсутствием адресата по указанному адресу, то обязательный претензионный порядок будет считаться соблюденным.

Если Стороны не пришли к соглашению, споры передаются на рассмотрение в Арбитражный суд Красноярского края.

9.2. Все изменения и дополнения к действующему контракту осуществляются по взаимному согласию Сторон и оформляются в виде дополнений к настоящему контракту.

9.3. Настоящий контракт, дополнительные соглашения, приложения к нему и иные документы, связанные с настоящим контрактом, переданные факсимильной, электронной или иной связью, в том числе с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», имеют юридическую силу и могут использоваться сторонами в качестве доказательств. Сторона, направившая документ обязана в течение 5 (пяти) календарных дней направить оригиналы документов почтой.

9.4. По вопросам, не урегулированным настоящим контрактом, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

9.5. Настоящий контракт вступает в силу со дня подписания его Сторонами и действует до 31 декабря 2021 года.

Окончание срока действия Контракта не освобождает Стороны от выполнения обязательств, предусмотренных Контрактом, а также от ответственности за нарушение условий Контракта.

9.6. Все приложения к настоящему контракту являются его неотъемлемой частью.

9.7. Настоящий контракт составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой Стороны.

10. Антикоррупционная оговорка

10.1. При исполнении своих обязательств по Контракту, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или неправомерные цели.

При исполнении своих обязательств по Контракту, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей Контракта законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

_____ /

_____ / Е.Н. Пфайфер/

10.2. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Статьи, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей статьи контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками выражающееся в действиях, квалифицированных применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по Контракту до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

10.3. В случае нарушения одной Стороны обязательств воздерживаться от запрещенных в данном разделе действий и/или неполучения другой Стороной в установленный Контрактом срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть Контракт в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут Контракт в соответствии с положениями настоящей статьи, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

11. Адреса, реквизиты и подписи Сторон

Заказчик:

КГБУ СО Центр семьи «Канский»

663614, Красноярский край, г. Канск,
Северный м/он д. 5/1
ИНН 2450007754, КПП 245001001
УФК по Красноярскому краю (минфин края
(КГБУ СО Центр семьи «Канский»
р/счёт: 03224643040000001900 Отделение
Красноярск Банка России // УФК по
Красноярскому краю, г. Красноярск
к./счёт: 40102810245370000011
л/счёт 71192И75041
БИК: 010407105, код по ОКНХ 92500
ОКПО 39698318 ОКОГУ 2300220
ОКФС 13 ОКПФ 20903 ОКВЭД 87.90
Тел. 8(39161) 3-37-81
E-mail: kansk_srcn@mail.ru
Ио Директора

Исполнитель:

ООО «Краевой центр коммуникаций»
Юридический адрес: 660121, г. Красноярск,
ул.Парашютная, д.90
Почтовый адрес: 660079, г. Красноярск, ул. 60 Лет
Октября, д. 109, а/я 830
Тел/факс: 273-02-08; 218-12-51.
ИНН 2464219163/ КПП 246401001
Сибирский филиал АО «Райффайзенбанк»
г. Новосибирск
Р/сч. 40702810507000452439
БИК 045004799
Кор/сч. 30101810300000000799
E-mail: info@krcc.ru


_____/Е.В. Спрягина/
МП



Директор

МП



_____/Е.Н. Пфайфер

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ВКЛЮЧЕННЫХ В АБОНЕНТСКУЮ ПЛАТУ

Наименование услуги	Условия оказания услуг
1. Мониторинг транспортных средств:	КРУГЛОСУТОЧНО
1.1. отображение местоположения и состояния транспортных средств на карте-схеме в режиме реального времени (при нахождении транспортного средства в зоне покрытия GSM);	
1.2. отображение истории движения транспортных средств на карте-схеме не менее 3-х месяцев (при нахождении транспортного средства в зоне покрытия GSM не меньше 10% всего времени движения и минимум 3 минуты);	
1.3. отображение превышения скоростного режима	
1.4. отображение событий срабатывания тревожных кнопок;	
1.5. предоставление доступа к отчетам.	
2. Диспетчеризация транспортных средств:	Ежедневно с понедельника по пятницу с 8:00 до 17:00
2.1. оперативное реагирование в случае срабатывания тревожной кнопки и чрезвычайных обстоятельств;	
2.2. взаимодействие с ситуационными центрами органов власти в случае возникновения чрезвычайной ситуации;	
2.3. контроль работоспособности, обеспечение функциональности системы мониторинга;	
2.4. обеспечение целостности базы данных по транспортным средствам, оперативное обновление информации по предоставляемым Заказчиком сведениям об объектах мониторинга;	
2.5. координация проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования;	
2.6. Обеспечение и поддержка производственной связи.	
3. Техническое обслуживание БНСБ, АРМ:	
3.1. Ремонтные работы	в течение 20 рабочих дней с момента письменного сообщения о неисправности
3.2. Предоставление оборудования (подменный фонд)	в течение 20 рабочих дней с момента письменного сообщения о неисправности до ее устранения
4. Консультационные услуги:	
4.1. Обучение работе в системе;	1 раз/год
4.2. Консультационные услуги по телефону.	Ежедневно с понедельника по пятницу с 8:00 до 17:00
5. Предоставление отчетности в Министерства (в соответствии с требованиями).	Ежедневно

Размер платы за доступ к краевой системе мониторинга

Плата за доступ к краевой системе мониторинга за одно транспортное средство	800, 00 рублей с НДС в месяц
---	------------------------------

Подписи Сторон:

Заказчик:
КГБУ СО Центр семьи «Канский»

Ио Директора



И.В. Спрягина

Исполнитель:
ООО «Краевой центр коммуникаций»

Директор



И.Н. Пфайфер

МП

ПЕРЕЧЕНЬ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Марка, модель транспортного средства	Номер БНСБ (бортового навигационно-связного блока)/спутниковый модем	Государственный регистрационный знак
1	ГАЗ-322121	AL.C080.45.000	K014MB124
2	ГАЗ-322132	AL.C080.45.000	A064EM124

Подписи Сторон:

Заказчик:
КГБУ СО Центр семьи «Канский»

Ио Директора


_____ Е.В. Спрягина
МП 

Исполнитель:
ООО «Краевой центр коммуникаций»

Директор


_____ Е.Н. Пфайфер
МП 

ПЕРЕЧЕНЬ ПОДСТАНЦИЙ (ДИСПЕЧЕРСКИЙ ПУНКТОВ)

№ п/п	Название подстанции (диспетчерского пункта), ФИО диспетчера	Адрес	Контактные телефоны
1	КГБУ СО Центр семьи «Канский» Большунов Александр Михайлович	Красноярский край, г. Канск, Северный м /он д. 5/1	8(39161) 3-37-81; сот. 89509875044

В том случае, если диспетчерское место заказчика расположено в помещении третьего лица, не принадлежащего Заказчику, последний несет ответственность за действия диспетчеров третьего лица, если такие действия повлекли нарушение обязательств Заказчика, а также за любые иные действия (бездействия) третьих лиц, повлекшие порчу, утрату имущества АРМ или невозможность для Заказчика получать доступ к краевой системе мониторинга из диспетчерского пункта. Заказчик обязуется самостоятельно и за свой счет согласовать условия правоотношений с третьим лицом, а также обеспечить соответствие диспетчерского пункта положениям настоящего контракта.

Подписи Сторон:

Заказчик:
КГБУ СО Центр семьи «Канский»

Ио Директора



МП  Е.В. Спрягина

Исполнитель:
ООО «Красвой центр коммуникаций»

Директор



МП  Е.Н. Пфайфер

**Технические условия
доступа краевой системы мониторинга**

1. Требования к БНСБ:

1.1. Наличие в составе БНСБ модуля голосовой сотовой связи - стандарта GSM с антенной. Наличие в составе БНСБ для голосовой связи - должна включать микрофон - манипулятор и динамик громкоговорящей связи.

1.2. Наличие в составе БНСБ модема для приема/передачи данных - по протоколу GPRS.

1.3. Возможность реализации на основе БНСБ дифференциального режима определения места нахождения транспортного средства.

1.4. Наличие в составе БНСБ дополнительных портов ввода/вывода, использование которых позволяет расширить функционал устройства за счет обработки сигналов внешних датчиков, не менее чем:

- интерфейсы - CAN 2.0B, microLAN (1wire), 1 x RS232 + 1 x RS485;
- входы - 2 аналоговых входа от 0 до 5 В, 2 аналоговых входа от 0 до 30 В, 2 дискретных входа с функцией подсчета импульсов;

- выходы - 2 выхода типа "открытый коллектор", 60 В, 0,5 А.

1.5. Наличие в составе БНСБ энергонезависимой памяти для записи и хранения навигационных и других данных.

1.6. Наличие в составе функционала БНСБ кнопки для передачи сигнала бедствия.

1.7. Максимальные габаритные размеры БНСБ - не более 125 x 70 x 30 мм.

1.8. Масса моноблока - не более 250 г.

1.9. Диапазон рабочих температур - не менее от минус 40 до плюс 70 градусов Цельсия.

1.10. Средняя наработка на отказ - не менее 10000 часов

2. Требования к БНСБ со спутниковым модемом:

2.1. Наличие в составе БНСБ модуля спутникового модема с антенной.

2.2. Наличие в составе БНСБ модуля голосовой связи, передающего информацию напрямую через специальные коммуникационные спутники. Наличие в составе БНСБ для голосовой связи - должна включать телефонную трубку.

2.3. Наличие в составе БНСБ модема для приема/передачи данных - по протоколу GPRS.

2.4. Возможность реализации на основе БНСБ дифференциального режима определения места нахождения транспортного средства.

2.5. Наличие в составе БНСБ дополнительных портов ввода/вывода, использование которых позволяет расширить функционал устройства за счет обработки сигналов внешних датчиков, не менее чем:

- интерфейсы - USB 2.0, RS-485, RS422, RS232, Ethernet, WLAN;
- входы - 2 аналоговых входа от 0 до 5 В, 2 аналоговых входа от 0 до 30 В, 2 дискретных входа с функцией подсчета импульсов;

- выходы - 2 выхода типа "открытый коллектор", 60 В, 0,5 А.

2.6. Наличие в составе БНСБ энергонезависимой памяти для записи и хранения навигационных и других данных.

2.7. Наличие в составе функционала БНСБ кнопки для передачи сигнала бедствия.

2.8. Максимальные габаритные размеры БНСБ - не более 340 x 280 x 120 мм.

2.9. Диапазон рабочих температур - не менее от минус 40 до плюс 60 градусов Цельсия.

3. Требования АРМ:

Обеспечение возможности для отслеживать одновременно несколько объектов мониторинга, находящихся на разных территориях при помощи разделения экрана на несколько карт и располагая окна программы на нескольких мониторах

4. Требования к диспетчерским пунктам:

4.1. В помещении Заказчиком должно быть организовано не категорированное электроснабжение 220 В - не менее четырех компактно расположенных розеток, суммарной мощностью не менее 500 Вт. Защитное заземление выполняется в соответствии с ГОСТом 12.1.030-81.



/ Е.Н. Пфайфер/

4.2. Заказчиком должен быть доступ в сеть Интернет на скорости не менее 128 кбит/сек. по интерфейсу Ethernet, с выделенным реальным фиксированным IP адресом. Максимальное расстояние до первого активного компонента локальной сети или активного канального оборудования не более 90 метров.

4.3. Помещение должно быть оборудовано Заказчиком телефонным аппаратом с тоновым набором. Вид стыка с блоком автономного фиксированного радиотелефона внутренней служебной связи - RJ-11.

4.4. АРМ должно быть защищено от прямого воздействия солнечных лучей.

5. Карта-схема

5.1. Карта-подложка имеет непрерывное покрытие на весь Красноярский край и республику Хакасия с детализацией до отдельных зданий и находится в процессе постоянного, непрерывного автоматизированного обновления.

5.2. Технологии многозвенного кэширования карты-подложки, полностью автоматического обновления кэша и предварительной загрузки на определенную территорию позволяют адаптировать Систему для использования практически с любыми каналами связи и аппаратными ресурсами пользователей.

Подписи Сторон:

Заказчик:

КГБУ СО Центр семьи «Канский»

Ио Директора



Е.В. Спрягина

Исполнитель:

ООО «Краевой центр коммуникаций»

Директор



Е.Н. Пфайфер