

Форма требований проекта возобновляемой энергетики

Структурированный прием для программ возобновляемой генерации, хранения, сетей и электрификации.

Код документа	OLYE-FRM-RPR-001	Версия / дата вступления в силу	2.0 / 2 августа 2026 г.
Классификация	Контролируемая деловая форма	Владелец документа	OLYELECTRA — OLYVENRA LTD
Язык	Русский	Статус	Готово к публикации / контролируемый оригинал

Назначение

Используйте эту форму, чтобы определить неконфиденциальные требования энергетического проекта. Прежде чем предложить квалифицированный следующий шаг, OLYELECTRA анализирует полномочия спонсора, площадку, данные о ресурсах/нагрузке, маршрут сети, технологию, данные поставщика, безопасность, разрешения, коммерческие предположения, график и потребности жизненного цикла.

Инструкция по заполнению

Заполните все применимые поля. Указывайте доказательства по названию документа, издателю, номеру, редакции и дате. Для неприменимых пунктов укажите «Не применимо» и причину. Чётко отделяйте оценки от измеренных или утверждённых данных. OLYELECTRA может запросить уточнения, усиленную проверку или обмен через защищённую комнату данных.

Конфиденциальность и безопасная передача документов

Не направляйте учётные данные, подробные сетевые модели или настройки, схемы критической инфраструктуры, документы, удостоверяющие личность, защищаемые персональные данные или коммерчески ограниченную информацию по обычной электронной почте или через публичную веб-форму. До утверждения защищённого канала и получателей предоставляйте только ссылки на документы.

[Ознакомиться с Уведомлением OLYVENRA о конфиденциальности](#)

Границы полномочий, безопасности и доказательств проекта

Эта форма не является офертой, инженерным или сетевым одобрением, разрешением, сертификацией продукции, гарантией выработки или экономии, обязательством финансирования, юридической консультацией или обязательством заключить сделку. Решения принимаются компетентными сторонами на основании проектных доказательств.

Идентичность и авторитет организации

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Полное юридическое наименование, торговое наименование и тип организации	
Регистрационный номер, страна, налоговый статус и адрес регистрации.	
Корпоративный веб-сайт и проверяемый общедоступный профиль	
Уполномоченное контактное лицо: имя, должность, отдел, адрес электронной почты и телефон.	
Основание полномочий для представления организации и подачи этой формы	
Владелец проекта, спонсор, организация-заказчик и полномочия принятия решений	

Цель проекта, этап и маршрут закупок

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Название проекта или портфолио и внутренняя ссылка	
Цель бизнеса, энергетики, устойчивости, климата или общественных услуг	
Текущая стадия: концепция, технико-экономическое обоснование, разработка, сеть, закупки, финансы, строительство или эксплуатация.	
Требуется семейство технологий или интегрированное решение	
Ориентировочная выработка, хранение, зарядка, тепловая или нагрузочная мощность и единицы измерения	
Закупки, тендер, структура, РРА, аренда, ЕРС или маршрут обслуживания	
Роль, запрошенная у OLYELECTRA, и ожидаемые результаты	
Принятие решения, закупки, строительство, подача питания и основные этапы эксплуатации	
Ориентировочный бюджет, валюта, ценовая основа и разрешения, если они подлежат раскрытию	

Участок, земля, разрешения и заинтересованные стороны

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Страна, регион и неконфиденциальное описание сайта/места.	
Права собственности/аренды на землю, крышу или объект и право доступа	
Новое предприятие, действующее предприятие, операционный актив, модернизация, расширение или переоснащение	
Доступные топографические, геотехнические, структурные, гидрологические или другие исследования.	
Ограничения доступа, транспорта, крана, строительства, укладки и рабочего времени.	
Статус разрешений на планирование, строительство, экологию, авиацию, наследие и другие разрешения	
Ограничения, связанные с биоразнообразием, водой, дренажем, шумом, визуальными эффектами, отходами и загрязнением.	
Соображения землевладельца, общины, коренного населения, культурного наследия и заинтересованных сторон	
Температура, ветер, снег, наводнение, сейсмичность, коррозия, высота над уровнем моря и другие условия на площадке.	

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Требования к безопасности объекта, критической инфраструктуре и контролируемой информации	

Ресурс, нагрузка и производительность

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Источник данных о солнечной, ветровой, гидроэнергии, геотермальной энергии или других ресурсах, период и качество	
Интервальные данные об электрической/тепловой нагрузке, период, полнота и владелец данных	
Критические нагрузки, продолжительность устойчивости, эксплуатационные ограничения и приоритет нагрузки	
Базовый план по энергии, затратам или выбросам, границы и метод корректировки	
Модель доходности, экономии или отправки, программное обеспечение/версия, автор и статус обзора	
Допущения о потерях, деградации, доступности, сокращении и неопределенности	
План учета и измерения/проверки прогнозируемых и фактических результатов	
Предлагаемые заявления об экономии, доходности, выбросах или возобновляемых источниках энергии и методология доказательства	

Подключение к сети и интеграция электрических систем

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Соответствующий оператор сети/коммунального предприятия и указанный маршрут приложения.	
Предлагаемая точка подключения, напряжение, возможности импорта/экспорта и границы владения	
Заявка, очередь, предложение, исследование, статус соглашения и одобрения	
Нагрузка-расход, короткое замыкание, защита, гармоника, стабильность или другой статус исследования	
Ограничения на экспорт/импорт, нетвердые условия, сокращение и операционные конверты	
Принципы защиты, заземления, изоляции, защиты от изолирования и интерфейса	
Реактивная мощность, гармоники, мерцание, напряжение и требования к сетевым нормам	
Ответственность за учет доходов/расчетов, телеметрию, связь и передачу данных	

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Однолинейная схема и ссылка на электрическое проектирование	
Ответственный проектировщик, лицензированный инженер, утверждающий сеть и маршрут подписания	

Требования к технологиям, поставщикам и доказательствам

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Законный производитель, производственная площадка, страна происхождения и авторизованный маршрут поставки.	
Точная модель, конфигурация, номинал, версия, программное обеспечение/прошивка и аксессуары.	
Стандарты/коды, специфичные для контрактов, юрисдикций и продуктов, а также необходимые редакции	
Текущие отчеты/сертификаты типа, безопасности, производительности, окружающей среды и соответствия	
Сопоставимые ссылки на действующие проекты, страна, мощность, возраст и маршрут контакта с клиентами.	
Производственная мощность, время выполнения заказа, заводской аудит и механизмы обеспечения качества	
Правила утвержденного эквивалента, изменения конструкции, изменения компонентов и уведомления	
Критерии проверки, приемки на заводе/площадке, ввода в эксплуатацию и эксплуатационных испытаний	
Необходимые чертежи, модели, расчеты, руководства, обучение и исполнительные записи.	
Локальное обслуживание, запасные части, эскалация, удаленная поддержка и возможность быстрого реагирования	

Требования к хранению, микросети и зарядке электромобилей, если применимо

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Вариант использования BESS, МВт/МВтч, продолжительность, рабочий цикл, состояние заряда и приоритеты диспетчеризации	
Химия, ячейка/модуль/стойка/контейнер, PCS, HVAC, BMS, EMS и системный интегратор	
Циклы/пропускная способность, деградация, расширение, гарантия и допущения об окончании срока службы	

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Обнаружение, изоляция, вентиляция, распространение, реагирование на пожар и план действий в чрезвычайных ситуациях	
Островной режим, ресинхронизация, черный старт, координация генератора/возобновляемой энергии и критические нагрузки	
Классы транспортных средств, размер парка, маршрут, энергопотребление, время простоя, прогноз оборота и роста	
Количество зарядных устройств переменного/постоянного тока, мощность, разъем, доступность, кабель и экологические требования	
Бэк-офис, платежи, роуминг, управляемая оплата, время безотказной работы, данные и кибертребования	

Коммерческие, финансовые и графические предположения

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Покупка, ЕРС, РРА, аренда, энергия как услуга или другая предлагаемая модель	
Тариф на электроэнергию, плата за спрос, стоимость экспорта, рыночная выручка и предположения о эскалации	
Статус покупателя, кредит, РРА или участие в сбережениях и материальные условия	
Маршрут акционерного капитала/долга/гранта/стимулирования, консультант, кредитор и необходимые доказательства финансовой состоятельности	
Допущения о налогах, таможене, субсидиях, местном содержании и стимулах, а также правомочность владельца	
Требования к строительному, эксплуатационному страхованию, страхованию имущества, ответственности и специальному страхованию	
Валюта, налоги, эскалация, срок действия, исключения, непредвиденные расходы и предметы, поставляемые владельцем.	
Существенная чувствительность, предварительные условия, зависимости и принципы распределения	

Безопасность, качество, окружающая среда, социальная и кибербезопасность

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Реестр проектных рисков, ответственные инженеры и статус рассмотрения опасностей	
Электробезопасность, вспышка дуги, блокировка/маркировка, подход к доступу и безопасной изоляции	

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Интерфейс структурных, противопожарных, термозащитных и аварийно-спасательных служб.	
Управление ОТОСБ в строительстве и эксплуатации, компетентность и эскалация инцидентов	
План качества проекта, план проверок/испытаний, контроль несоответствий и изменений	
Экологическая/социальная проверка, разрешения, смягчение последствий и мониторинг собственности	
Трудовые стандарты, принудительный/детский труд, благосостояние работников и контроль рассмотрения жалоб	
Киберархитектура, удаленный доступ, роли, исправления, резервное копирование, ведение журнала и реагирование на инциденты	
Право собственности на данные, принимающие страны, требования к конфиденциальности, хранению и безопасной передаче	

Доставка, операции и циклический жизненный цикл

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Инкотермс, пункт доставки, упаковка, транспортировка, подъем и приемка на месте.	
Интерфейсы EPC, вспомогательные работы, временные услуги и матрица ответственности за строительство	
Обязанности по подготовке к вводу в эксплуатацию, включению питания, испытаниям, приемке и передаче	
Обучение операторов/специалистов по техническому обслуживанию, подтверждение компетентности и требования к повышению квалификации	
Профилактические/корректирующие работы по эксплуатации и техническому обслуживанию, осмотр, очистка, растительность и уровень обслуживания.	
Критически важные запасные части, расходные материалы, инструменты, сроки выполнения заказов и стратегия устаревания	
Гарантии на продукцию, качество изготовления и производительность, исключения и порядок претензий	
Мониторинг активов, ключевые показатели эффективности, сигналы тревоги, отчеты, обзор производительности и доступ к данным	
Приемка, переработка, классификация отходов, ответственность производителя и план вывода из эксплуатации	

Декларация и санкционированное подписание

Декларация и санкционированное подписание

Подтверждаю, что сведения полны и точны, насколько мне известно, что я уполномочен(а) их предоставить и что организация незамедлительно сообщит о существенных изменениях. Понимаю, что подача формы не создаёт одобрения, назначения, конфиденциальности, наличия, исключительности, сертификации, осуществимости проекта или обязательства заключить сделку.

Запрашиваемая информация	Ответ / ссылка на документ
Уполномоченный декларант: полное имя	
Должность и организация	
Основания для подачи этой формы	
Подпись	
Дата	