



Открытое Акционерное общество
«Компания Импульс»

(ОАО «Компания Импульс»)

350072, Краснодарский край,
г. Краснодар ул. Московская, 5
тел. (861) 252-08-03 факс (861) 252-10-41

<http://www.comimpuls.com>

e-mail: impuls@comimpuls.com

ОКПО 08846146 ОГРН 1022301172068

ИНН 2311015116 КПП 231101001

**Общество с ограниченной
ответственностью
«Нефтестройиндустрия-Юг»**
Генеральному директору
Ушакову Геннадий Тимофеевичу

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

для присоединения к электрическим сетям

ОАО «Компания Импульс» объекта: **«Комплекс многоэтажных жилых
домов по ул. Домбайской в г. Краснодаре».**

№ 18/06/18

18.06.2018г.

Заявитель: ООО «НСИ-Юг»

Заявка №160 от 14.06.2018г.

1. Наименование объекта Заявителя – «Комплекс многоэтажных жилых домов по ул. Домбайская в Прикубанском внутригородском округе г. Краснодара».
2. Местонахождение объекта – Краснодарский край, г. Краснодар, Прикубанский внутригородской округ, ул. Домбайская, 6.
3. Максимальная мощность присоединяемых устройств заявителя – 483 кВт.
4. Категория надежности – I - 56 кВт, II- 427 кВт.
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется присоединение 6 кВ.
6. Год ввода в эксплуатацию объекта – 2018г.
7. Точка присоединения – РУ-6кВ, совмещённая с ТП-540п (далее – РУ-6кВ ТП-540п).
8. Основной источник питания: ПС 110/10/6 кВ «РИП», РУ-6кВ, РИП-204.
9. Резервный источник питания: ПС 110/10/6 кВ «РИП», РУ-6кВ, РИП-107.
10. **ОАО «Компания Импульс» осуществляет:**
 - 10.1. Разработку схемы электроснабжения для присоединения и обеспечения передачи в сеть Заявителя величины разрешённой к использованию мощности

483 кВт, в счёт ранее присоединённой от сетей ПАО «Кубаньэнерго», мощности.

10.2. Присоединение энергопринимающих устройств «Заявителя» от двух существующих линейных ячеек 6 кВ № 1А и № 7 в РУ-6 кВ ТП № 540п.

10.3. По письменному запросу Заявителя, в соответствии с действующими нормативными документами, обеспечить допуск в РУ-6 кВ ТП-540п (владелец сетей ОАО «Компания Импульс»), монтажной организации Заявителя (имеющей свидетельство о допуске к работам, влияющим на безопасность объектов капитального строительства, выданного Саморегулируемой организацией, зарегистрированной в Ростехнадзоре РФ), для производства электромонтажных работ по осуществлению мероприятий технических условий, обязательных к исполнению Заявителем.

10.4. Провести проверку выполнения настоящих технических условий с участием представителей ОАО «Компания Импульс» и всех заинтересованных лиц.

10.5. Выполнить фактические действия по присоединению и обеспечению работоспособности электроустановок Заявителя.

11. Заявитель осуществляет.

11.1. Комплекс организационных и технических мероприятий, необходимых для отбора мощности в объёме 483 (четыреста восемьдесят три) кВт от электрических сетей ОАО «Компания Импульс» в соответствии с требованиями действующей нормативно-технической документации.

11.2. Проектирование и строительство трансформаторной подстанции, типа 2БКТП с двумя силовыми трансформаторами, напряжением 6/0,4кВ, группой соединения обмоток Δ/Y_0 -11. мощность трансформаторов 2*630 кВА, тип, марку оборудования ТП определить при проектировании, предварительно согласовав с ОАО «Компания Импульс».

11.3. Присоединение проектируемой ТП-6/0,4 кВ выполнить посредством строительства двух кабельных линий 6 кВ (сечение жил определить проектом) от двух линейных ячеек 6 кВ № 1А и № 7, подключённых от разных секций шин РУ-6кВ ТП-540п.

11.4. Трассу кабельных линий 6 кВ определить при проектировании, согласовать с ОАО «Компания Импульс», всеми заинтересованными организациями.

11.5. Учёт электроэнергии предусмотреть на стороне 0,4 кВ, в ТП-6/0,4кВ, применив электронные приборы учёта электроэнергии, класса точности 0,5S, позволяющие измерять почасовые объёмы потребления электрической энергии.

11.6. Запрещается присоединение нагрузки, свыше разрешённой (483 кВт) настоящими ТУ.

11.7. Обеспечение селективности действия устройств РЗА в РУ-6 кВ ТП-540п и в присоединяемой сети.

11.8. Выполнить расчёт компенсации реактивной мощности. При необходимости установить компенсирующие устройства с автоматическим включением мощности конденсаторных батарей, обеспечивающих $\text{tg}\varphi$ не более 0,4 на стороне 0,4 кВ в проектируемых ТП-6/0,4кВ Заявителя.

11.9. Согласовать с ОАО «Компания Импульс» список лиц, имеющих право вести переговоры, быть производителями работ, ответственными руководителями и членами бригады с предоставлением всех необходимых документов, дающих право на производство работ в электроустановках.

11.10. Обеспечить участие представителей ОАО «Компания Импульс» и всех заинтересованных организаций в осмотре (обследовании) присоединяемых объектов Заявителя.

11.11. Получить от ОАО «Компания Импульс» справку (акт) о выполнении ТУ.

11.12. Получить разрешение Федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление технического контроля и надзора в энергетике, на допуск в эксплуатацию объектов электросетевого хозяйства Заявителя.

Срок действия технических условий – 2 года со дня выдачи.

Главный инженер



С.А. Алёхин