

Общество с ограниченной ответственностью  
"Инвестиционно-строительная компания "АТЛАН"

Реконструкция РП-63 с установкой III СШ-6 кВ, г. Краснодар

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

12-2023-ППО

Проект полосы отвода

г. Краснодар, 2023



Общество с ограниченной ответственностью  
"Инвестиционно-строительная компания "АТЛАН"

Реконструкция РП-63 с установкой III СШ-6 кВ, г. Краснодар

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

12-2023-ППО

Проект полосы отвода


Генеральный директор

Сарбашев Х. Р.

г. Краснодар, 2023

Инв. N подл.	Подпись и дата		Взам.инв. N	

Обозначение	Наименование	Примечание
	Титульный лист	
12-2023-ППО.С	Содержание	
12-2023-ППО.СП	Состав проекта	
	Чертежи:	
12-2023-ППО	Комплект чертежей согласно "Ведомости рабочих чертежей основного комплекта" на листе 1 "Общие данные"	

						12-2023-ППО.СТ		
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата			
Разраб.		Сипко		<i>Сипко</i>		Содержание		
Проверил		Чумашвили		<i>Ч</i>				
Н.контр		Сипко		<i>Сипко</i>				
						<div> <div>Стадия</div> <div>Р</div> </div> <div> <div>Лист</div> <div>1</div> </div> <div> <div>Листов</div> <div></div> </div>		
						<div>  <div> <div>АТЛАН</div> <div>ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ</div> </div> </div>		

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	12-2023-ЭС	Электроснабжение	
2	12-2023-ПОД	Проект организации демонтажа	
3	12-2023-ППО	Проект полосы отвода	
4	12-2023-СД	Сметная документация	



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«НЭС-ЭЛЕКТРОСЕТИ»

ИНН 2308139496  
350033, г. Краснодар, пер. Переправный, 13  
тел.: +7 (861) 992-11-00,  
факс: +7 (861) 992-10-99  
e-mail: nesk-elseti@nesk.ru  
www.nesk-elseti.ru

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Реконструкция РП-63 с установкой III СШ-6 кВ, г. Краснодар

### 1. Наименование объекта.

Реконструкция РП-63 с установкой III СШ-6 кВ, г. Краснодар

### 2. Географическое положение объекта.

г. Краснодар, ул. Шоссе Нефтяников, 38

### 3. Заказчик.

АО «НЭС-электросети» «Краснодарэлектросеть»

### 4. Заявитель.

Проектная мощность: -0кВт ТУ № - (Категория надежности: -; Мощность: - 0кВт)

### 5. Назначение программы.

ИПР

### 6. Способ реализации.

Подрядный способ

### 7. Требования к проектировщику.

Обязательное членство в СРО, опыт проектирования аналогичных объектов и т.д.

### 8. Вид строительства.

Реконструкция

### 9. Срок окончания строительства, либо ввода объекта в эксплуатацию.

2023 - 2023

### 10. Стадийность проектирования.

1. Проектная документация
2. Рабочая документация

### 11. Условия ввода в эксплуатацию.

В соответствии с действующей НТД

### 12. Потребность в инженерных изысканиях.

Определить при проектировании

### **13. Требования к техническим решениям.**

- 13.1. Выполнить реконструкцию РП-63 с установкой нового блока для организации III с.ш.
- 13.2. При проектировании определить новое месторасположение существующих блоков РП-63 на муниципальных землях (в районе ул. Стахановская). При необходимости предусмотреть замену кабельных прямиков существующих блоков РП-63.
- 13.3. Питание РП-63 выполнить по существующей схеме: КЛ-6 кВ РП-63 - ТП-2918п (каб. А), КЛ-6 кВ РП-63 - ТП-2918п (каб. Б), КЛ-6 кВ РП-63 - РП-61 (каб. А), КЛ-6 кВ РП-63 - РП-61 (каб. Б).
- 13.4. Применить для кабельных линий КЛ-6 кВ РП-63 - РП-61 кабель марки АПвПу2Г сечением 3х(1х500 мм<sup>2</sup>). Протяженность КЛ-6кВ определить при проектировании. Ориентировочная протяженность - 0,07 км. Применить для кабелей марки АПвПу2Г соединительные и концевые муфты производства Raychem.
- 13.5. Применить для кабельных линий КЛ-6 кВ РП-63 - ТП-2918п кабель марки АСБл-10 сечением 3х240 мм<sup>2</sup>. Протяженность КЛ-6кВ определить при проектировании. Ориентировочная протяженность - 0,15 км. Применить для кабелей марки АСБл-10 соединительные муфты типа СТп и концевые муфты производства Raychem или аналог (согласовать с собственником).
- 13.6. Строительство КЛ выполнить открытым способом. При необходимости переходы через автомобильные дороги выполнить методом горизонтально-направленного бурения. Количество переходов определить при проектировании. При переходах под дорогами применить трубы из ПВД/ПНД Ø200 мм (толщина стенок не менее 8 мм) обеспечить герметизацию труб. При прокладке в трубах обеспечить нормальный тепловой режим эксплуатации кабелей с сохранением номинальной токовой пропускной способности согласно применяемого сечения КЛ-10 кВ. Предоставить к проекту пояснительную записку с технико-экономическими обоснованиями принятых решений выполнения строительства кабельной линии с использованием метода ГНБ.
- 13.7. В новом блоке РП-63 предусмотреть установку охранной сигнализации. В помещениях существующих и новом блоках РУ-6 кВ РП-63 предусмотреть установку видеонаблюдения с ИБП. Тип и точные характеристики оборудования определить при проектировании.
- 13.8. В новом блоке РУ-6 кВ для III с.ш. предусмотреть установку не менее 2-х секционных, 1-й вводной и 3-х линейных ячеек типа КСО с телеуправлением. Установить вакуумные выключатели с возможностью оперативного ручного включения и аварийного отключения от токовых цепей. Применить релейную защиту на переменном оперативном токе с возможностью питания от трансформаторов тока. Точное количество ячеек КСО, тип вакуумных выключателей, модификацию, габарит и схему расположения оборудования определить при проектировании.
- 13.9. Присоединение шинного моста III с.ш. РП-63 выполнить через II с.ш.
- 13.10. Выполнить телемеханизацию оборудования РП-63 (III с.ш.). Точные параметры и типы устройств телемеханики определить при проектировании, согласовав со службой СДТУ филиала «Краснодарэлектросеть» (ул. Котовского, 76/2).

13.11. В РП-63 (III с.ш.) предусмотреть дуговую защиту на микропроцессорной базе с применением оптоволоконных датчиков.

13.12. При проектировании произвести выбор оборудования и проверку существующего оборудования на соответствие токам нагрузки и КЗ, а также проверку обеспечения селективности действия устройств РЗА на питающем центре и в системе внутреннего электроснабжения объекта, согласовав со службой РЗАиИ филиала «Краснодарэлектросеть» (ул. Леваневского, 91)

13.13. При необходимости в РУ-6 кВ РП-63 (I, II и III с.ш.) предусмотреть установку (замену) узлов учета электроэнергии, применив приборы учета класса точности 1,0 и измерительных трансформаторов тока и напряжения класса точности 0,5. Точные параметры определить при проектировании. Выбор узлов учета, коммуникационных технических средств для включения в систему АИИС КУЭ согласовать с филиалом «Краснодарэлектросеть» (ул. Котовского, 76/2).

13.14. Проектом предусмотреть завод новых КЛ-6кВ построенных по ТЗ № 12452 "Строительство 4КЛ-6кВ от РУ-6кВ РП-63 до места расщепки 2КЛ-6кВ РП-96п - КРУН-6кВ протяженностью 0,2км Краснодар".

13.15. Проектом предусмотреть этапность производства работ по монтажу и включению оборудования и телемеханики.

13.16. Проектом предусмотреть пусконаладочные работы по методу завода-изготовителя.

13.17. Трассу прохождения КЛ-6 кВ согласовать с филиалом АО "НЭСК-электросети" "Краснодарэлектросеть" и со всеми заинтересованными организациями с нанесением их на топографическую съемку масштаба 1:500 для предоставления в службу городской архитектуры.

#### **14. Особые условия строительства.**

Не требуется.

#### **15. Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям.**

Не требуется

#### **16. Очередность проектирования, строительства и выделение пусковых комплексов.**

Не требуется

#### **17. Требования к режиму безопасности и гигиене труда.**

В соответствии с действующей НТД

#### **18. Требования и условия для разработки природоохранных мер и мероприятий.**

В соответствии с действующей НТД

#### **19. Требования по выполнению исследований и конструкторских разработок.**

При необходимости

#### **20. Требования к составу и оформлению проекта.**

20.1. Проектную и рабочую документацию разработать и оформить в соответствии с требованиями постановления Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» и ГОСТ Р 21.101-2020 «Национальный стандарт Российской Федерации. Система проектной документации для строительства.

Основные требования к проектной и рабочей документации».

20.2. Подготовить всю необходимую для осуществления строительно-монтажных работ исходно-разрешительную документацию (ИРД) в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

В том числе в составе раздела проектной документации в обязательном порядке предоставить:

- раздел 1 «Пояснительная записка с технико-экономическими обоснованиями принятых решений»;

- для ТП-РП - «Схему планировочной организации земельного участка»;

- для ЛЭП раздел 2 - «Проект полосы отвода»;

20.3. Подготовить и оформить:

20.3.1. План трассы ЛЭП с указанием границ собственников, правообладателей земельных участков и их характеристик (категория, вид разрешенного использования), на которых планируется размещение сетевого объекта (с приложением копий выписок из ЕГРН на каждый земельный участок).

20.3.2. Схему расположения земельных участков на кадастровых планах территорий с нанесением на них границ полосы отвода земель, границ охранной и санитарно-защитной зон проектируемого объекта и объектов, в которые попадает полоса отвода, в случае заключения договора на размещение без предоставления земельного участка и установления сервитутов (в электронном виде и на бумажном носителе);

20.3.3. Схему расположения земельных участков на кадастровом плане территории (в электронном виде и на бумажном носителе) и межевой план земельного участка (в электронном виде), в случае оформления частного сервитута и письменные согласия правообладателей на заключение соответствующего соглашения/договора;

20.3.4. Графическое описание публичного сервитута (XML файл и на бумажном носителе в 3 экз.) с приложением обоснования о необходимости установления публичного сервитута (в электронном виде в формат Word), в случае невозможности оформления частного сервитута либо заключения договора на размещения в отношении всего объекта.

20.3.5. Отдельным томом «Проект рекультивации земель», «Проект освоения лесов» при размещении объекта на землях сельскохозяйственного назначения или землях лесного фонда (в электронном виде и на бумажном носителе в 1 экз.), «Проект освоения лесов» с приложением заключения уполномоченного органа о положительном результате государственной экспертизы проекта освоения лесов.

20.3.6. Лесную декларацию. Предоставляется с извещением/уведомлением о принятии лесной декларации.

20.3.7. Отдельным томом проект организации работ по сносу объекта капитального строительства согласно требованиям постановления Правительства РФ от 26.04.2019 № 509 (при необходимости) (в электронном виде и на бумажном носителе в 1 экз.).

20.3.8. Материалы для заключения договора о согласовании размещения инженерного сооружения в границах полос отвода автомобильных дорог регионального и муниципального значения, находящегося в государственной собственности (при проектировании объекта в границах полосы отвода или



пересечении с автомобильной дорогой или железнодорожных путей).

20.4. Разработка рабочей документации выполняется на основании проектной документации.

20.4.1. В целях реализации в процессе технических и технологических решений, принятых в проектной документации, определить и разработать комплект необходимой рабочей документации. В рабочей документации привести планы, разрезы, профили, схемы и др.; габаритные чертежи оборудования и элементов нетиповых строительных конструкций, необходимые для разработки детализованных чертежей предприятиями-изготовителями конструкций; спецификации оборудования и необходимые для оформления заказов опросные листы; другую прилагаемую документацию, предусмотренную соответствующими нормативными документами

20.4.2. Рабочая документация должна быть выполнена в объеме, необходимом для выполнения строительно-монтажных работ на проектируемом объекте.

20.4.3. Выполнить в составе рабочей документации отдельным томом техническую часть закупочной документации для закупки оборудования и материалов, а также спецификации оборудования и материалов.

## **21. Материалы, представляемые заказчиком.**

В соответствии с требованиями

## **22. Срок выдачи проекта.**

В соответствии с договором.

## **23. Количество экземпляров ПСД.**

23.1. Проектную документацию на согласование необходимо предоставлять в соответствии со следующими требованиями:

- на бумажном носителе в 3 экземплярах и в электронном виде;
- графические материалы проектных решений, связанные с размещением проектируемого объекта, выполнить в электронном виде в формате dwg, в координатах МСК-23;
- отсканированные материалы проектной и иной документации, в том числе с официальными подписями, должны быть представлены в формате Adobe Acrobat. При этом в наименовании файла, помимо номера, должно присутствовать название тома. Не допускается передача текстовой части документации в формате Adobe Acrobat с пофайловым разделением страниц.

## **24. Порядок и требования к оформлению перечня оборудования и материалов.**

ГОСТ 21.110-2013. Межгосударственный стандарт. Система проектной документации для строительства. Спецификация оборудования, изделий и материалов

## **25. Требования к проведению, оформлению и представлению расчета стоимости СМР.**

ФЕР с индексом изменения сметной стоимости в соответствии с письмами Минстроя России.

## **26. Правила представления, рассмотрения и принятия ПСД.**

Проект предоставляется на рассмотрение заказчику (филиал) принимается после устранения замечаний и согласования со всеми заинтересованными организациями.

**27. Перечень технических регламентов, национальных стандартов, норм, стандартов организаций, соответствие которым должно быть обеспечено при проектировании.**

В соответствии с действующей НТД

**28. Перечень согласований с федеральными надзорными органами.**

Со всеми заинтересованными организациями

**29. Требования к процедуре подтверждения соответствия проекта заданию на проектирование.**

При согласовании проекта филиалом АО "НЭСК-электросети" Краснодарэлектросеть

**30. Бухгалтерская информация (при реконструкции): наименование объекта(ов) согласно форме ОС-6 с указанием инвентарного номера(ов).**

30.1 Оборудование РП-63 (БКРП) (инв. № КА2005975).

30.2 Принадлежность электросетевого имущества: **На праве собственности**

**31. Связанные ТЗ по объекту:**

30. «Реконструкция 2КЛ-6 кВ ПС "Северная" - РП-96п с изменением схемы подключения в соответствии с договором технологического присоединения № 21200-22-00710508-1 г. Краснодар», №011878; «Строительство КЛ-6 кВ от РУ-6кВ РП-63 П с.ш. до РП-96п ориентировочная протяженность 0,3 км. г. Краснодар», №012573; «Строительство 4КЛ-6кВ от РУ-6кВ РП-63 до места расщепки 2КЛ-6кВ РП-96п - КРУН-6кВ протяженностью 0,2км Краснодар», №012452

Главный инженер -  
технический директор  
АО «НЭСК-электросети»



С.Ю. Еншин

№ 01.НС-15.2-07/1545 от 21.04.2023

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Директору филиала  
АО «НЭСК-электросети»  
«Краснодарэлектросеть»  
А.А. Этезову

Копия:  
Заместителю директора по  
капитальному строительству  
АО «НЭСК-электросети»  
В.В. Алмаеву

О внесении изменений  
в ТЗ № 12610

Уважаемый Али Ахматович!

В ответ на Ваше письмо от 13.04.2023 № 38.НС-07/891 «О  
корректировке ТЗП № 12610» сообщаяю.

Техническая дирекция **согласовывает** изменения в техническом  
задании (далее по тексту ТЗ) по объекту: «Реконструкция РП-63 с установкой  
III СШ-6 кВ, г. Краснодар»:

- пункт 13.9. ТЗ читать в следующей редакции: «Присоединение  
шинного моста III с.ш. РП-63 выполнить через I с.ш.».

Дополнительно сообщаяю, корректировка ТЗ не требуется, настоящее  
письмо является приложением к ТЗ. Необходимо создать электронную связь  
между данным письмом и ТЗ в программных комплексах 1С  
«Документооборот» и 1С «АДЭК».

А также обращаю Ваше внимание, что изменение мероприятий  
необходимо также отразить в ТЗ, сформированном в программном комплексе  
1С «АДЭК», во вкладке «Мероприятия».

Главный инженер-  
технический директор



С.Ю. Еншин

Обозначение	Наименование	Примечание
Состав проектной документации		
Пояснительная записка		
12-2023-ППО.ТЧ	1. Характеристика трассы линейного объекта	с. 2
12-2023-ППО.ТЧ	1.1 Геоморфология и особенности рельефа района работ	с. 2
12-2023-ППО.ТЧ	1.2 Ландшафтная характеристика района работ	с. 2
12-2023-ППО.ТЧ	1.3 Климатическая характеристика района работ	с. 2
12-2023.ТЧ	1.4 Гидрографическая характеристика района работ	с. 2
12-2023-ППО.ТЧ	1.5 Опасные природные и техногенные процессы	с. 3
12-2023-ППО.ТЧ	1.6 Описание трассы КЛ 10 кВ. Размещение БРТП	с. 3
12-2023-ППО.ТЧ	1.7 Гидрометеорологическая характеристика района работ	с. 3
12-2023-ППО.ТЧ	1.8 Геофизическая характеристика района работ	с. 4
12-2023-ППО.ТЧ	1.9 Общие данные КЛ 10 кВ. Размещение БРТП	с. 4
12-2023-ППО.ТЧ	2 Расчет размеров земельных участков, предоставленных для размещения линейного объекта (полоса отвода)	с. 5
12-2023-ППО.ТЧ	2.1 Расчет размеров земельных участков	с. 5
12-2023-ППО.ТЧ	2.2 Установка охранных зон	с. 5
12-2023-ППО.ТЧ	3 Перечни искусственных сооружений, пересечений, примыканий, включая их характеристику, перечень инженерных коммуникаций, подлежащих переустройству	с. 6
12-2023-ППО.ТЧ	4 Описание решений по организации рельефа трассы и инженерной подготовке территории	с. 7
Графическая часть		
12-2023-ППО.ГЧ	Ситуационный план	1 лист
12-2023-ППО.ГЧ	План трассы М 1:500	12 листов

Взам. инв. №	Подл. и дата									
Инв. № подл.							12-2023-ППО			
	Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
	Разраб.		Ситко			03.23	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
	Провер.							Р	1	
	Н.контр.							ООО "ИСК "АТЛАН"		
	Гип	г								
Утвердил										

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

## 1.5 Опасные природные и техногенные процессы

Чрезвычайная ситуация техногенного характера - состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде.

В Краснодарском крае это в основном: дорожно-транспортные происшествия, кораблекрушения, авиакатастрофы, крушения грузовых и пассажирских поездов, аварии на магистральных трубопроводах, аварии на электроэнергетических системах, разрушения зданий.

Чрезвычайная ситуация природного характера - это неблагоприятная обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате опасного природного явления, которое может повлечь за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности населения.

В Краснодарском крае это в основном: сильный дождь, снегопад, град; землетрясения; сильное волнение, напор льдов, обледенение судов; оползни, сели, обвалы, осыпи; бури, ураганы, смерчи, шквалы.

## 1.6 Описание трассы КЛ 6 кВ

Изыскиваемая площадка расположена на территории Краснодарского края в г. Краснодар на участках территории с адресными ориентирами:  
- ул. Стахановкая.

Площадка изысканий представляет собой территорию, имеющую городскую застройку.

Рельеф на котором расположен г. Краснодар (площадка изысканий), равнинный.

Регион характеризуется придонской и причерноморской степной растительностью. Природные условия в регионе обеспечивают развитие сельского хозяйства.

План проектируемой линии в М 1:500 приведен на чертежах 12-2023-ППО.ГЧ л.2.

## 1.7 Гидрометеорологическая характеристика района работ

Климат в Краснодаре - умеренно континентальный, с недостаточным увлажнением. Территория Кубанской равнины открыта с севера, поэтому доступна действию арктических воздушных масс. Зимой восточные и северо-восточные ветры приносят холодные воздушные массы, и могут наблюдаться довольно сильные морозы. Летом эти же ветры приносят с прогретого материка сухую и жаркую погоду.

Ветры юго-западных направлений летом приносят прохладу и дожди, зимой — от тепели и осадки в виде снега и дождя.

Существенную роль в формировании климата края играют местные ветры, в первую очередь бризы и фёны. Фёны — теплые, сухие ветры, дующие с гор, часто в октябре — декабре. С фёнами обычно связаны значительные повышения температуры воздуха. Фёны наблюдаются на Черноморском побережье, в горной и предгорной частях и (ослабленные) на Кубано-Приазовской низменности продолжительностью до 1—2 суток. Бризы, или береговые ветры, дуют на побережье Черного и Азовского морей, днем с моря на сушу, ночью — с суши на море. Черное море летом охлаждает побережье бризами, зимой, наоборот, согревает, отдавая накопленное в жаркие дни тепло. Самый известный ветер Черноморского побережья бора - холодный северо-восточный (норд-ост) ветер, дующий с гор с ураганной

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата	12-2023-ППО.ПЗ	Лист 3
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата		
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата		

силой. Сильные норд-осты преобладают зимой, когда наблюдается большая разница в барометрическом давлении на суше (высокое) и на море (низкое).

Характеристики климатических условий приведены по данным наблюдений на метеорологической станции г. Краснодар. Высота станции 30 м., располагается в г. Краснодар.

Согласно СП 131.13330.2020 «Строительная климатология» участок изысканий расположен в подрайоне IIIВ климатического районирования для строительства.

Проектируемая трасса КЛ 10 кВ и место размещения БРТП. не пересекает водные объекты

### 1.8 Геофизическая характеристика района работ

По результатам, определенной по карте ОСР-2016 В и по СП 14.13330.2018, на исследуемом участке составила: сейсмичностью 8 баллов по шкале MSK-64 при периоде повторяемости сейсмических событий 1 раз в 1000 лет. Карта ОСР-2016-В предназначена для оценки нормативной сейсмичности при проектировании объектов энергоснабжения, согласно пункту 5.3 СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах».

### 1.9 Общие данные КЛ 6 кВ

Протяженность проектируемой КЛ 10 кВ на участках территории с адресным ориентиром «ул. Стахановская» составляет - 50 м, из них в траншея - 50 м..

Ситуационный план трассы КЛ 10 кВ и место установки БРТП приведен на чертеже 12-2023-ППО.ГЧ л.1.

План трассы КЛ 10 кВ и место установки БРТП приведены на чертежах 12-2023-ППО.ГЧ л.2.

Пересечения проектируемой КЛ 10 кВ с существующими коммуникациями приведены в подразделе 3 «Перечни искусственных сооружений, пересечений, примыканий, включая их характеристику, перечень инженерных коммуникаций, подлежащих переустройству».

Пересечения с подземными коммуникациями выполняются согласно ПУЭ (7-е издание).

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №								12-2023-ППО.ПЗ	Лист
			Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата			4





#### 4 Описание решений по организации рельефа трассы и инженерной подготовке территории

Транспортировка строительных материалов (металлические детали опор, фундаменты, барабаны с проводом и другие грузы) перевозят от железнодорожных станций на площадки складирования преимущественно грузовыми автомобилями обычной (КАМАЗ S5320) проходимости с прицепами. Транспортировка дорожно-строительных материалов непосредственно к месту строительства осуществляется автомобильным транспортом по существующим дорогам. При развозке по трассе автомобильные тягачи обычно меняют на тракторные или перегружают грузы на тележки. Вдоль проектируемой трассы КЛ 6 кВ предусматриваются вдоль трассовые проезды путем выкорчевывания участка проезда техники, в границах отвода земель на период строительства и эксплуатации.

Временное складирование отдельных видов строительных материалов, размещение строительной техники осуществляется на строительной площадке в пределах полос временного землеотвода и на базе строительной организации.

Технология работ по рекультивации земельного участка, занимаемого под строительство КЛ, заключается в снятии плодородного слоя почвы до начала строительных работ, складировании и обратном нанесении плодородного слоя почвы после производства строительных работ. Излишки минерального грунта, вытесненные фундаментом опор ВЛ или кабельной канализацией, распределяются по прилегающей территории в микропонижения рельефа.

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
			12-2023-ППО.ПЗ							6
			Изм.	Колуч.	Лист.	№док.	Подпись	Дата		

**ВЫПИСКА**  
**ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

04.03.2022г.

№ 203

**Саморегулируемая организация Ассоциация**  
**«Союз Профессиональных Строителей Южного Региона»**  
**СРОА «СПС ЮР»**

Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, осуществляющих строительство  
350015, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Коммунаров, д.258

[www.spsyur.ru](http://www.spsyur.ru), [sps@spsyur.ru](mailto:sps@spsyur.ru)

Регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций  
СРО-С-179-20012010

Выдана Обществу с ограниченной ответственностью «Инвестиционно-строительная компания  
«АТЛАН»

Наименование	Сведения
<b>1. Сведения о члене саморегулируемой организации:</b>	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Инвестиционно-строительная компания «АТЛАН», ООО «ИСК «АТЛАН»
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	7724666542
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1087746782606
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	350000, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Октябрьская, д. 183/326
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	-
<b>2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:</b>	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	0773
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации	18.08.2017г.
2.3. Дата и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	01.07.2017г., №90
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	18.08.2017г.
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации	-
2.6. Основания прекращения членства в	-



Наименование	Сведения
саморегулируемой организации	

**3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:**

3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):

в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
18.08.2017г.	18.08.2017г.	-

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):

а) первый	-	стоимость по одному договору не превышает шестьдесят миллионов рублей
б) второй	-	стоимость по одному договору не превышает пятьсот миллионов рублей
в) третий	-	стоимость по одному договору не превышает три миллиарда рублей
г) четвертый	V	стоимость по одному договору не превышает десять миллиардов рублей
д) пятый	-	стоимость по одному договору составляет десять миллиардов рублей и более
е) простой	-	в случае если член саморегулируемой организации осуществляет только снос объекта капитального строительства, не связанный со строительством, реконструкцией объекта капитального строительства

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):

а) первый	-	предельный размер обязательств по таким договорам не превышает шестьдесят миллионов рублей
б) второй	-	предельный размер обязательств по таким договорам не превышает пятьсот миллионов рублей
в) третий	-	предельный размер обязательств по таким договорам не превышает три миллиарда рублей

Наименование		Сведения
г) четвертый	V	предельный размер обязательств по таким договорам не превышает десять миллиардов рублей
д) пятый	-	предельный размер обязательств по таким договорам составляет десять миллиардов рублей и более
<b>4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:</b>		
4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ	-	
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ*	-	
<i>*указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия</i>		

Директор


М.П.



(подпись)

Н.В. Воеводова

Прошито, пронумеровано, скреплено  
печатью 5 ( мпл ) листов  
Директор СРОА «СПС ЮР»

 / Н.В. Бородова  
(подпись)

« 04 » сентября





## ВЫПИСКА из Реестра членов саморегулируемой организации

22.07.2020

105

Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц,  
осуществляющих подготовку проектной документации  
**Союз «Саморегулируемая организация «Краснодарские проектировщики»**  
350000, Российская Федерация, Краснодарский край г. Краснодар, ул. Кирова-Буденного, 131/119,  
www.sro93.ru  
СРО-П-156-06072010

N п/п	Наименование	Сведения
1	Сведения о члене саморегулируемой организации: идентификационный номер налогоплательщика, полное и сокращенное (при наличии) наименование юридического лица, адрес места нахождения, фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, дата рождения, место фактического осуществления деятельности, регистрационный номер члена саморегулируемой организации в реестре членов и дата его регистрации в реестре членов	7724666542 Общество с ограниченной ответственностью "Инвестиционно строительная компания "АТЛАН" ООО "ИСК "АТЛАН" 350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Октябрьская, д. 183/326. Регистрационный номер члена 346 22.06.2018
2	Дата и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации, дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	22.06.2018 (протокол Совета № 502) 22.06.2018
3	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	-
4	Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права соответственно выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров: а) в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии); б) в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии); в) в отношении объектов использования атомной энергии	а) имеет право осуществлять подготовку проектной документации по договору подряда на подготовку проектной документации, заключаемому с использованием конкурентных способов заключения договоров в отношении объектов капитального строительства б) не имеет право осуществлять подготовку проектной документации по договору подряда на подготовку проектной документации, заключаемому с использованием конкурентных способов заключения договоров в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства в) не имеет право осуществлять подготовку проектной документации по договору подряда на подготовку проектной документации, заключаемому с использованием конкурентных способов заключения договоров в отношении объектов использования атомной энергии



5	Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда	не превышает двадцать пять миллионов рублей (первый уровень ответственности члена Союза)
6	Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договорам строительного подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	не превышает двадцать пять миллионов рублей (первый уровень ответственности члена Союза)
7	Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства	-
8	Номер и дата выдачи свидетельства о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства. Свидетельство выдано взамен ранее выданного свидетельства (номер свидетельства, дата выдачи)	-
9	Перечень видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства и к которым член саморегулируемой организации имеет свидетельство о допуске: а) в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии); б) в отношении особо опасных и технически сложных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии); в) в отношении объектов использования атомной энергии	-
10	Сведения о приостановлении, о возобновлении, об отказе в возобновлении или о прекращении действия свидетельства о допуске члена саморегулируемой организации к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства	-

И.о. исполнительного директора




(подпись)

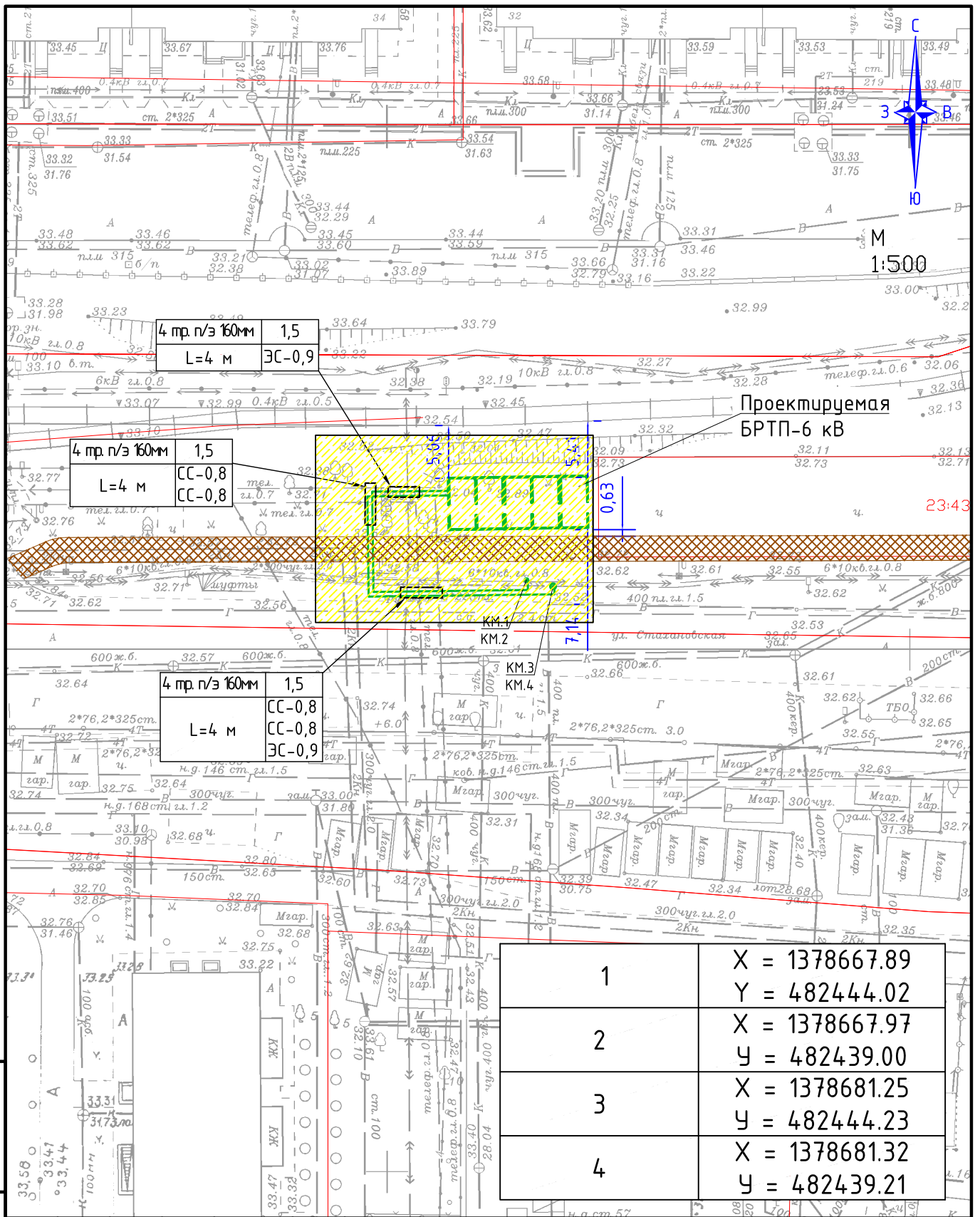
Хурумова Эльмира Нурбиевна



Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

						12-2023-ППО			
						Реконструкция РП-63 с установкой III СШ-6 кВ, г. Краснодар			
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата	Проект полосы отвода	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Сипко		Васильев			Р	1	
Проверил		Чумашвили		А					
Н.контр		Сипко		Васильев					
						Ситуационный план			





Взам.инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата
Разраб.	Сипко				
Проверил	Чумашвили				
Н.контр	Сипко				
ГИП	Чумашвили				

Реконструкция РП-63 с установкой III СШ-6 кВ, г. Краснодар

Электроснабжение

Стадия	Лист	Листов
Р	5	

План-трасса 1:500 (МСК-23)  
Координаты монтажа БРТП

