«СҚО «СЕВКАЗЭНЕРГО» АҚ-ның Петропавл ЖЭО-2 220 кВ ашық тарату құрылғысын жаңғырту»
жұмыс жобасы бойынша
03.11.2025 ж. № 12-0298/25
(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:
"СевКазЭнерго" акционерлік қоғамы

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
"Институт "КазНИПИЭнергопром" акционерлік қоғамы

Көкшетау қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 12-0298/25 от 03.11.2025 г.

(положительное)

на рабочий проект

«Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», СКО»

ЗАКАЗЧИК:

Акционерное общество "СевКазЭнерго"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Акционерное общество "Институт "КазНИПИЭнергопром"

г. Кокшетау

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект

2. НАИМЕНОВАНИЕ: РП «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», СКО».

3. ОСНОВАНИЕ: Договор от 21.08.2025 г. № 01-1530.

ПРИМЕЧАНИЕ: Ранее филиалом РГП «Госэкспертиза» по Северному региону было выдано положительное заключение от 29 июля 2020 года №12-0194/20 по рабочему проекту «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО».

4. ЗАКАЗЧИК: Акционерное общество "СевКазЭнерго".

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Акционерное общество "Институт "КазНИПИЭнергопром", лицензия от 21.06.2023 г. №ГСЛ №000291 (I категория).

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

7.1 Основание для разработки:

задание на проектирование по рабочему проекту «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», СКО», утвержденное АО «СевКазЭнерго» от 10 апреля 2024 года;

дополнение к заданию на проектирование по рабочему проекту «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», СКО», утвержденное АО «СевКазЭнерго» от 09 октября 2025 года;

дополнение к заданию на проектирование по рабочему проекту «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», СКО», утвержденное АО «СевКазЭнерго» от 24 октября 2025 года;

договор на разработку проекта-сметной документации заключенный между АО «СевКазЭнерго» и АО «Институт «КазНИПИЭнергопром» от 10 апреля 2024 года;

приказ АО «СевКазЭнерго» от 10 июня 2025 года №П-391 об аннулировании экспертного заключения от 29 июля 2020 года №12-0194/20 по рабочему проекту «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» в связи с истечением срока действия;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) на проектирование, утвержденное КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска» 23 января 2020 года №KZ00VUA00171381;

акт на право временного возмездного землепользование на земельный участок площадью 48,2277 га (сроком до 31.12.2032 г.), с кадастровым номером 15-234-010-3404, для размещения административно-производственных зданий и сооружений, акт изготовлен Филиалом некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Северо-Казахстанской области 26 мая 2021 года №2105211120103258;

техническое заключение о техническом состоянии строительных конструкций, выполненный АО «Институт «КазНИПИЭнергопром» в 2025 году (свидетельство об аккредитации от 28 августа 2023 года № KZ32VWC00172388, РГУ «Комитет по делам

строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан»;

технический отчет по инженерно-геологическим и геодезическим изысканиям с топографической съемкой, выполненный АО «Институт «КазНИПИЭнергопром» в 2025 году (государственная лицензия на изыскательскую деятельность от 07 апреля 1995 года ГСЛ № 000291, выданная Агентством Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства);

перечень оборудования, материалов и изделий, отсутствующих в сметно-нормативной базе, принятых с использованием информации о ценах и прайс-листам, утвержденный генеральным директором АО «СевКазЭнерго» 24 октября 2025 года (приложение № 1 к Дополнению к заданию на проектирование от 24 октября 2025 года);

письмо АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» от 11 июня 2025 года №ПС-30-18-1467 о начале строительства (июнь месяц 2026 года) по рабочему проекту «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», СКО»;

письмо АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» от 11 июня 2025 года №ПС-30-18-1466 о том, что реализация рабочего проекта «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», СКО» будет осуществляться за счет государственных инвестиций (индивидуальный тариф на услугу по поддержанию готовности электрической мощности, в рамках инвестиционного соглашения на модернизацию, расширение, реконструкцию и (или) обновление между Министерством энергетики Республики Казахстан и АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»);

письмо АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» от 13 октября 2025 года № ПС-30-18-2642 об отсутствии затрат на управление проектом по рабочему проекту «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»;

письмо АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» от 13 октября 2025 года № ПС-30-18-2644 о вывозе мусора и строительного грунта (15 км), удаленность от строительной площадки и твердо-бытовых отходов от строительной площадки составляет 15 км;

мотивированный отказ в выдаче согласования размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах, РГУ «Есильская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» от 13 октября 2025 года № KZ71VRC00025073;

письмо АО «Авиационная администрация Казахстана» от 30 октября 2025 года №ЗТ-2025-03790199 об отсутствии необходимости в получении разрешения на осуществление деятельности, которая может представлять угрозу безопасности полетов воздушных судов.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

согласование эскизного проекта «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска» 01 июля 2020 года № KZ14VUA00237962;

согласование рабочего проекта «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» от 09 октября 2025 года №ПС-30-18-2423;

согласование схемы электрических соединений ОРУ 220 кВ, АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» от 13 октября 2025 года № ПС-30-18-2643.

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Северо-Казахстанская область, г. Петропавловск.
Сейсмичность района: не сейсмичен.

8.2 Проектные решения

В соответствии с Налоговым кодексом Республики Казахстан от 18 июля 2025 года, а также на основании письма ГУ «Министерство национальной экономики Республики Казахстан» от 23 июля 2025 года № 06-19/10274, с 1 января 2026 года установлена базовая ставка налога на добавленную стоимость (НДС) в размере 16 % по объемам облагаемого оборота и облагаемого импорта.

Соответствие разделов проекта строительства требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан приведено в таблице 8.

Таблица 8

№ п/п	Раздел	Эксперт	Номер аттестата	Результат
1	Проект организации строительства	Нагарнюк Е.Н.	KZ08VJE00023624	Соответствует
2	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Жакупова А.С.		Соответствует
3	Электротехническая часть	Ткаченко В.В.	KZ69VJE00023593	Соответствует
4	Конструкции железобетонные	Чищенко О.В.	KZ54VJE00030071	Соответствует
5	Наружные сети водопровода и канализации	Сапрыгина Л.И.	KZ07VJE00036252	Соответствует
6	Сметный раздел	Нагарнюк Е.Н.	KZ08VJE00023624	Соответствует
7	Санитарно-эпидемиологический раздел	Некрошевич А.А.	KZ28VJE00027823 KZ81VJE00030070	Соответствует
8	Генеральный план и транспорт (трасса)	Пирожникова Л.М.	KZ23VJE00023160	Соответствует

9. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

Оценка принятых решений

Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными, техническими условиями и требованиями.

Принятые проектные решения соответствуют государственным нормативным требованиям и функциональному назначению объекта.

Уровень ответственности объекта – I (повышенный).

Основные технико-экономические показатели

Таблица 9

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Площадь участка проектирования	га	2,0425	2,0377
2	Площадь застройки	м²	17008	16102
4	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах, в том числе:	млн. тенге	5652,081	5259,355
4.1	СМР	млн. тенге	2207,078	1703,639
4.2	оборудование	млн. тенге	2448,692	2627,048
4.3	прочие затраты	млн. тенге	996,311	928,668
5	В ценах по годам строительства:			
5.1	В ценах 2025 года (ПИР, экспертиза)	млн. тенге	-	149,855
5.2	В ценах 2026 года (строительство)	млн. тенге	-	3226,179
5.3	В ценах 2027 года (строительство)	млн. тенге	-	1883,321
6	Продолжительность строительства	месяц	11	11

Ссылка на окончательную редакцию документации*

(нажмите на данную ссылку или отсканируйте QR-код)

*в соответствии с пунктом 6 Правил оформления экспертных заключений по градостроительным и строительным проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации), утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 2 апреля 2015 года № 305.

10. ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Модернизация открытого распределительного устройства 220 кВ Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО», СКО» соответствует требованиям нормативных правовых актов и

государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке.

2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована Заказчиком в соответствии с условиями договора.

3. Заказчик при приемке документации по проекту строительства от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

4. Заказчику при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

10. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «СҚО «СЕВКАЗЭНЕРГО» АҚ-ның Петропавл ЖЭО-2 220 кВ ашық тарату құрылғысын жаңғырту» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын нормативтік құқықтық актілердің және мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіппен бекіту үшін ұсынылады.

2. Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдар (деректер) ескеріле отырып орындалды, олардың дұрыстығына шарт талаптарына сәйкес Тапсырыс беруші кепілдік етеді.

3. Тапсырыс беруші құрылыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оны осы сараптама қорытындысына сәйкестігіне тексеруі тиіс.

4. Тапсырыс беруші құрылыс кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдығын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын.

Кирилов Е.Ю.

И.о. директора

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Радченко Л.В.

Директор департамента

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Татиева А.С.

Директор департамента

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Ткаченко В.В.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Некрошевич А.А.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Жакупова А.С.

Главный специалист по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Нагарнюк Е.Н.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Чищенко О.В.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Пирожникова Л.М.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Сапрыгина Л.И.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Каленов А.М.

Главный специалист

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону