«СҚО Петропавл қаласында Заводская – Жамбыл өтпе жолы – Крепостная – Әуезов көшелерінің шекараларында Копай тұрғын ықшам ауданын салу. Сыртқы инженерлік желілер және абаттандыру (3-іске қосу кешені)»

жұмыс жобасы бойынша

07.07.2022 ж. № 12-0217/22

(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:

"Петропавл қаласы әкімдігінің құрылыс, сәулет және қала құрылысы бөлімі" коммуналдық мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:

"Үлгілік және тәжірибелік жобалаудың ғылыми-зерттеу институты (Тұрғын үй институты)" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Көкшетау қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 12-0217/22 от 07.07.2022 г.
(положительное)

по рабочему проекту
«Строительство жилого микрорайона Копай в границах улиц Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова в г. Петропавловске СКО. Наружные инженерные сети и благоустройство (3 пусковой комплекс)»

ЗАКАЗЧИК:
Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский институт типового и экспериментального проектирования (Институт жилища)"

г. Кокшетау

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: «Строительство жилого микрорайона Копай в границах улиц Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова в г. Петропавловске СКО. Наружные инженерные сети и благоустройство (3 пусковой комплекс)».

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 28.04.2022 г. № 050240007370/220102/00 (70).

Примечание:
Ранее филиалом РГП «Госэкспертиза» по Северному региону выданы положительные заключения:
от 20 декабря 2021 года № 12-0432/21 по рабочему проекту «Строительство жилого микрорайона Копай в границах улиц Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова в г. Петропавловск СКО. Многоквартирный жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями (здание № 2)» (без наружных инженерных сетей и благоустройства);
от 24 июня 2022 года № 12-0194/22 по рабочему проекту «Проект детальной планировки жилого микрорайона Копай в границах улиц Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова. Внутриквартальные инженерные сети и проезды. Реконструкция ПС 110/10 кВ № 3» по месту расположения: Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Петропавловск»;
от 04 июля 2022 года № 12-0207/22 по рабочему проекту «Проект детальной планировки жилого микрорайона Копай в границах улиц Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова в г. Петропавловск СКО. Внутриквартальные инженерные сети и проезды».

4. ЗАКАЗЧИК: Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска".

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский институт типового и экспериментального проектирования (Институт жилища)", лицензия от 30.01.2013г. №13019779

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
задание на проектирование, утвержденное заказчиком 22 февраля 2022 года;
дополнение к заданию на проектирование, утвержденное заказчиком 06 июня 2022 года;
выписка из постановления акимата города Петропавловска Северо-Казахстанской области от 04 декабря 2020 года № 1293 об установлении права ограниченного целевого пользования на земельные участки, общей площадью 44,0351 га для проектирования жилого микрорайона «Копай» по адресу в границах ул. Заводская – проезд Джамбула – ул. Крепостная – ул. имени Мухтара Ауэзова;

постановление акимата города Петропавловска Северо-Казахстанской области от 07 июля 2021 года № 989 о начале принудительного отчуждения земельных участков и недвижимого имущества;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) на проектирование от 04 апреля 2022 года № KZ25VUA00633621, выданное КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска»;

перечень ресурсов, наименования которых с соответствующими техническими характеристиками отсутствуют в действующих сборниках цен, утвержденный заказчиком 05 июля 2022 года;

протокол дозиметрического контроля от 17 февраля 2021 года № 007, выданный филиалом РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения РК по Северо-Казахстанской области;

протокол измерений содержания радона и продуктов его распада в воздухе помещений (измерений плотности потока радона с поверхности грунта) от 29 апреля 2021 года № РО-21-020, выданный филиалом РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения РК по Северо-Казахстанской области;

отчет об инженерно-геологических изысканиях (здание № 2) арх. № 240, выполненный ТОО «Стадия» в 2021 году (государственная лицензия на изыскательскую деятельность от 21 июля 2014 года № 14010546, выданная Комитетом по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства регионального развития Республики Казахстан);

технический отчет по топографо-геодезическим работам, выполненный ТОО «СК РАЙВ» в 2021 году (государственная лицензия на изыскательскую деятельность от 03 ноября 2016 года № 16016877, выданная КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования акимата Северо-Казахстанской области);

топографическая съемка, в масштабе 1:1000, выполненная ТОО «СК РАЙВ» в августе 2021 года;

транспортная схема, утвержденная заказчиком;

письмо заказчика от 06 апреля 2022 года № 16.11.1-20/743 об источнике финансирования;

письмо заказчика от 16 апреля 2021 года № 16.11.1-20/1248 о том, что снос существующей застройки и перенос инженерных сетей, попадающих под пятно застройки, будут предусмотрены отдельным проектом; о расстоянии транспортировки строительного мусора и грунта;

письмо заказчика от 07 июня 2022 года № 16.11.1-20/1341 о согласовании проекта;

письмо заказчика от 07 июня 2022 года № 16.11.1-20/1343 о том, что реконструкция насосной станции будет предусмотрена отдельным проектом;

письмо заказчика от 07 июня 2022 года № 16.11.1-20/1344 об отсутствии инженерных сетей городского назначения на территории детских площадок; о том, что снос существующей застройки, перенос или демонтаж инженерных сетей будет предусмотрен отдельным проектом;

письмо заказчика от 07 июня 2022 года № 16.11.1-20/1348 об отсутствии затрат на управление проектом;

письмо заказчика от 08 июня 2022 года № 16.11.1-20/1382 о включении в бюджетную программу;

письмо заказчика от 15 июня 2022 года № 16.11.1-20/1466 о недостающих парковочных местах;

письмо заказчика от 20 июня 2022 года № 16.11.1-20/1511 о том, что дренаж вокруг здания будет предусмотрен отдельным рабочим проектом;

письмо заказчика от 04 июля 2022 года № 16.11.1-20/1645 о начале строительства;

письмо КГУ «Управление ветеринарии акимата Северо-Казахстанской области» от 22 ноября 2021 года № 33.01-08/1280 об отсутствии скотомогильников и сибиреязвенных захоронений;

письмо ПК «Аварийная служба» от 17 февраля 2022 года № 22 о проектировании наружного освещения микрорайона Копай в границах улиц Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова.

Технические условия:

от 18 января 2021 года № ТУ-08-2021-00004 АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» на электроснабжение;

от 28 октября 2021 года № 21-1420 ТОО «Кызылжар су» на подключение к сетям водоснабжения, канализации;

от 23 ноября 2021 года № 12-81-21/Л Северная Региональная Дирекция Телекоммуникаций АО «Қазақтелеком» на телефонизацию (действительны до 23.11.2022 г.);

от 09 февраля 2022 года № 27 ГКП на ПХВ «Очистные, водоотводные и водопропускные сооружения» акимата города Петропавловска на подключение к сетям ливневой канализации, для отвода сточных вод;

от 11 марта 2022 года № ТУ-32-2022-00047 ТОО «Петропавловские Тепловые Сети» на присоединение к системе централизованного теплоснабжения (со схемой).

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

эскиз (эскизный проект) согласован КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска» 22 февраля 2021 года № KZ13VUA00369706;

схема отвода земельного участка для проектирования мкр. Копай согласована КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска»;

ПДП «Копай» в границах улиц Заводская - проезд Жамбыла – Крепостная - Ауэзова, схема организации улично-дорожной сети согласована КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска»;

схема пусковых комплексов мкр. Копай согласована КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска»;

схема наружных сетей связи согласована СК ТУМС ОДС «Қазақтелеком» 12 апреля 2022 года.

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Северо-Казахстанская область, город Петропавловск, в границах улиц Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова.

Сейсмичность района: несейсмичен.

8.2 Проектные решения

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	Ливневая канализация	Сапрыгина Л.И.	KZ07VJE00036252	Соответствует
2	Проект организации строительства	Бушуева Л.Н.	KZ27VJE00039578	Соответствует
3	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Ахметова И.Б.		Соответствует
4	Наружные слаботочные сети	Елеманова А.А.	KZ38VJE00030068	Соответствует
5	Конструкции железобетонные	Чищенко О.В.	KZ54VJE00030071	Соответствует
6	Генеральный план	Пирожникова Л.М.	KZ23VJE00023160	Соответствует
7	Санитарно-эпидемиологический раздел	Некрошевич А.А.	KZ28VJE00027823 KZ81VJE00030070	Соответствует
8	Наружные сети электроснабжения	Елеманова А.А.	KZ38VJE00030068	Соответствует
9	Наружные сети водопровода и канализации	Сапрыгина Л.И.	KZ07VJE00036252	Соответствует
10	Тепловые сети	Леонтьева Н.П.	KZ09VJE00055131	Соответствует
11	Сметный раздел	Бушуева Л.Н.	KZ27VJE00039578	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 – II (нормальный).

Основные технико-экономические показатели

Таблица 9

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Общая площадь земельного участка	м^2	17451,4	17451,4
2	Площадь застройки	м^2	3434,3	3434,3
3	Площадь озеленения	м^2	4218,7	4218,7
4	Площадь проездов, площадок и т.п.	м^2	9798,4	9798,4
5	Протяженность теплосети	м	186,5	186,5
6	Протяженность сетей водопровода	м	83,0	83,0
7	Протяженность сетей канализации	м	333,0	333,0

8	Протяженность и параметры инженерных коммуникаций (ливневая канализация)	м	588,0	588,0
9	Общая протяженность кабельных линий электроснабжения	м	1807,0	1807,0
10	Общая протяженность кабельной линии освещения	м	345,0	345,0
11	Общая протяженность наружных сетей связи	м	337,0	337,0
12	Коэффициент застройки	%	0,2	0,2
13	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2022 года и прогнозных ценах 2023 года, всего в том числе:	млн. тенге	604,449	594,861
13.1	СМР	млн. тенге	496,525	488,829
13.2	оборудование	млн. тенге	2,039	1,973
13.3	прочие затраты	млн. тенге	105,885	104,059
14	В ценах по годам строительства			
14.1	в ценах 2022 года (ПИР и экспертиза)	млн. тенге		21,091
14.2	в ценах 2023 года (строительство)	млн. тенге		573,77
15	Продолжительность строительства	месяц	4,0	4,0

10. ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Строительство жилого микрорайона Копай в границах улиц Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова в г. Петропавловске СКО. Наружные инженерные сети и благоустройство (3 пусковой комплекс)» 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.

5. Заказчику при строительстве жилого микрорайона Копай в границах улиц Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова в г. Петропавловске СКО. Наружные инженерные сети и благоустройство необходимо следовать соответствию продолжительности строительства и графику производства работ.

10. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «СҚО Петропавл қаласында Заводская – Жамбыл өтпе жолы – Крепостная – Әуезов көшелерінің шекараларында Копай тұрғын ықшам ауданын салу. Сыртқы инженерлік желілер және абаттандыру (3-іске қосу кешені)» 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 материалдарды (деректерді) ескеріле отырып орындалды, олардың дұрыстығына шарт талаптарына сәйкес Тапсырыс беруші кепілдік етеді.

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

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

5. Тапсырыс беруші СҚО Петропавл қаласы Заводская-Жамбыл-Крепостная-Әуезов көшелерінің шекарасында Копай тұрғын ықшам ауданын салу. Сыртқы инженерлік желілер және абаттандыру кезінде құрылыс ұзақтығы мен жұмыстар өндірісінің кестесіне сәйкес келуін ұстануы керек.

Ссылка на окончательную редакцию документации

(нажмите на данную ссылку или отсканируйте QR-код).

Жансеитов Д.Т.

И.о. директора

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Радченко Л.В.

Директор департамента

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Кирилов Е.Ю.

Начальник производственного отдела

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Кожабаева Г.Г.

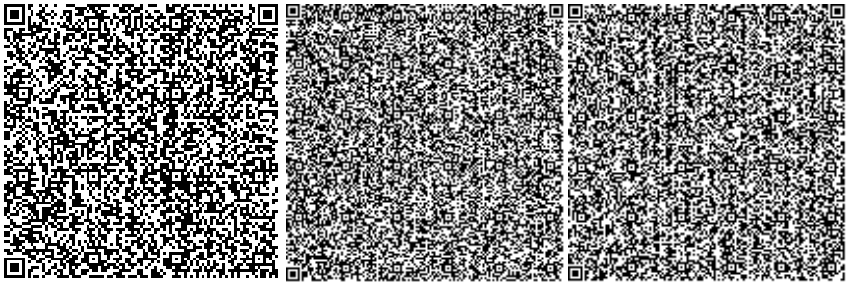
ведущий специалист (переводчик, делопроизводство, архив)

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Чищенко О.В.

Эксперт

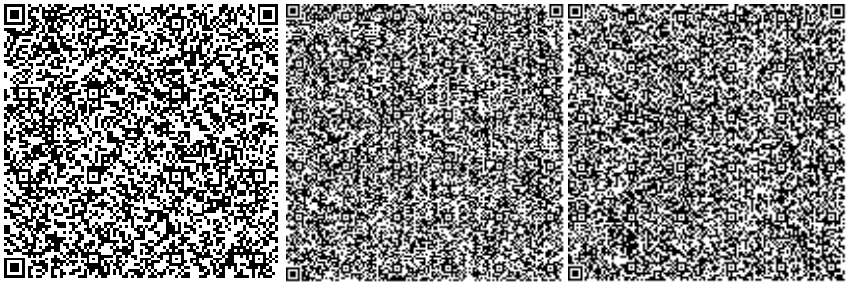
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону



Ахметова И.Б.

Главный специалист по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации

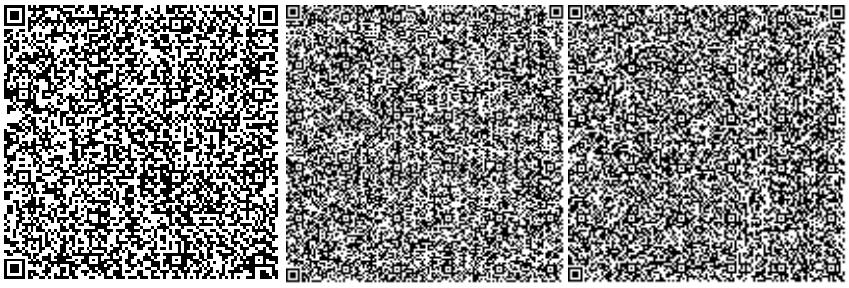
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

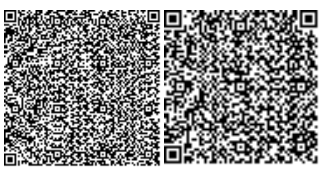


Еленанова А.А.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

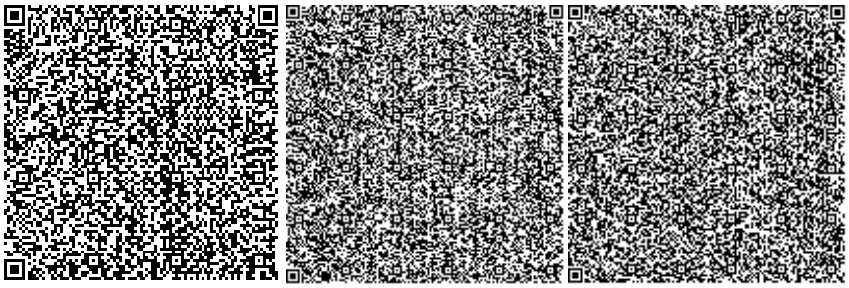




Леонтьева Н.П.

Эксперт

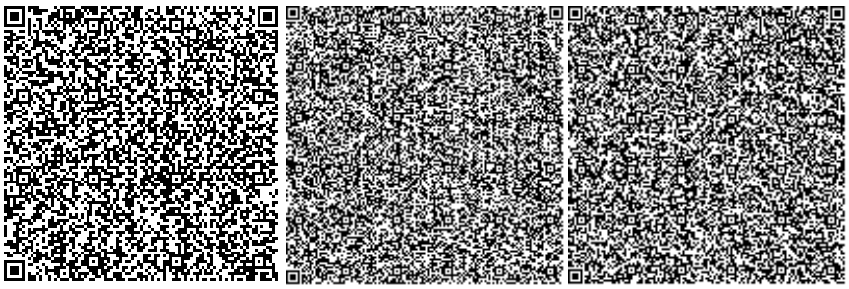
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону



Сапрыгина Л.И.

Эксперт

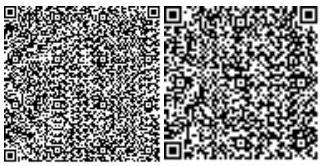
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону



Некрошевич А.А.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону



Пирожникова Л.М.

Эксперт

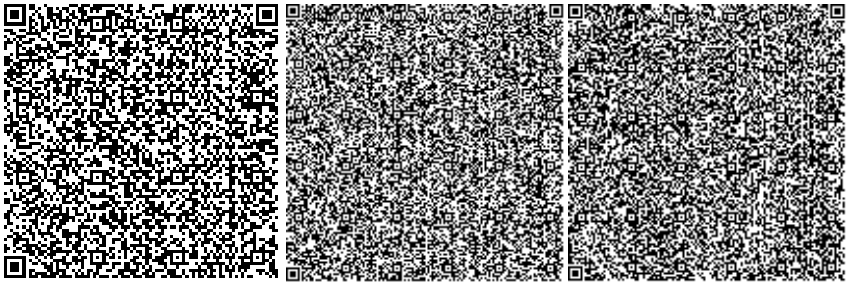
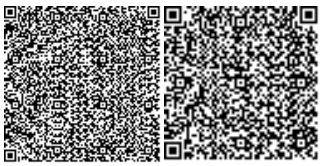
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Бушуева Л.Н.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Горбань Я.И.

ведущий специалист (оформление и выдача экспертных заключений)

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону