Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған.Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

«Дачный ауданында (Каз. Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева көш.) су құбыры желілерінің құрылысы»
жұмыс жобасы бойынша

19.06.2025 ж. № EPVL-0115/25

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
"Павлодар қаласы құрылыс бөлімі" мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
"ES-ПРОЕКТ" жауапкершлігі шектеулі серіктестігі

Павлодар қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Дачный ауданында (Каз. Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева көш.) су құбыры желілерінің құрылысы» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны «EXPERT-PVL» ЖШС берді.

«EXPERT-PVL» ЖШС рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительный)

№ EPVL-0115/25 от 19.06.2025 г.

по рабочему проекту
«Строительство сетей водоснабжения в районе Дачный (ул. Каз.Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева)»

ЗАКАЗЧИК:
Государственное учреждение "Отдел строительства города Павлодара"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "ES-ПРОЕКТ"

город Павлодар

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Строительство сетей водоснабжения в районе Дачный (ул. Каз.Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева)» выдано ТОО «EXPERT-PVL».

Данное экспертное заключение не может быть полностью иличастично воспроизведено, тиражировано и распространено безразрешенияТОО «EXPERT-PVL».

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Строительство сетей водоснабжения в районе Дачный (ул. Каз.Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева)», разработан в 2025 году.

Настоящее заключение составлено на основании договора №EPVL-0118-03 от 03июня 2025 года на проведение экспертизы рабочего проекта «Строительство сетей водоснабжения в районе Дачный (ул. Каз.Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева)» между ГУ «Отдел строительства города Павлодара» и ТОО «EXPERT-PVL».

2. ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства города Павлодара».

Местонахождение: Республика Казахстан, Павлодарская область, город Павлодар, улица Кривенко, 25.

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «ES-ПРОЕКТ», государственная лицензия ГСЛ №000257-1 от 30 марта 2017 года (I категория), выданная ГУ «Управление государственногоархитектурно-строительного контроля Павлодарской области», город Павлодар.

ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Сахлстрой», государственная лицензия №24002825 от 31 января 2024 года (III категория), выданная ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Павлодарской области», город Павлодар.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

4.1. Ссылка на окончательную версию ПСД:

https://peo.saraptama.kz/public/docs?key=ccbcabea-bd2e-430e-a3d3-7018842d35e8

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1. Основание для разработки:

задание на проектирование от 21 февраля 2025 года на разработку рабочего проекта «Строительство сетей водоснабжения в районе Дачный (ул. Каз.Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева)», утвержденное руководителем ГУ «Отдел строительства города Павлодара»;

постановление акимата города Павлодара №465/1 от 02 апреля 2025 года «Об установлении публичного сервитута на земельные участки»;

отчет по инженерно-геодезическим изысканиям, выполненный ТОО «Вира-Проект ПВ» в 2025 году;

отчет по инженерно-геологическим изысканиям, выполненный ТОО «КазИГИС» в 2025 году.

Технические условия:

выданные ТОО «Павлодар - Водоканал» №313 от 02 мая 2025 года на подключение к сетям в сфере водоснабжения.

5.2. Перечень документации, представленной на экспертизу

Том 1 -30/25-2025-ПП-Паспорт проекта
Том 2 -30/25-2025-ПЗ- Общая пояснительная записка
Том 3- Альбом 1 30/25-2025-НВ1- Наружный водопровод I очередь
Том 3- Альбом 30/25-2025-ВП1- Водопонижение I очередь
Том 3- Альбом 30/25-2025-НВ2- Наружный водопровод II очередь

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Том 3- Альбом 30/25-2025-ВП2- Водопонижение II очередь
Том 4 - 30/25-2025-СД - Сметная документация
Том 5-30/25-2025-ПОС - Проект организации строительства

5.3. Цель и назначение объекта строительства

Цель проекта - строительство сетей водоснабжения.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение объекта: в районе Дачный (ул. Каз.Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева), город Павлодар, Павлодарская область.

Природно-климатические условия района строительства

Согласно СП РК 2.04-01-2017, исследуемая территория по климатическому районированию для строительства относится к III климатическому району к подрайону IIIA.

Рабочий проект разработан для участка строительства со следующими природно-климатическими условиями:

Расчетная зимняя температура наружного воздуха	- минус 34,6˚С.
Нормативная снеговая нагрузка	- 120 кгс/м^2.
Нормативная ветровая нагрузка	- 77 кгс/м^2.
Зона влажности	- сухая.
Район площадки строительства	- не сейсмичен.

Инженерно-геологические условия площадки строительства

В геоморфологическом отношении исследуемая площадка относится кповерхности второй надпойменной террасы р. Иртыш.

В пределах разведанной глубины 5,0м по генетическим признакам в толщегрунтов выделяются следующие комплексы отложений:

- техногенные отложения современного возраста;
-эолово-делювиальные отложения верхнечетвертичного и современноговозраста.

На исследуемой площадке с учетом возраста, генезиса и номенклатурноговида грунта выделено 2 инженерно - геологических элемента (ИГЭ).

ИГЭ-1 Насыпной грунт – супесь переотложенная, с включениембытового и строительного мусора до 15%. В лаборатории не изучалась.

ИГЭ-2 Супесь твердая, пластичная и текучая, непросадочная.

Грунты обладают «средней» коррозийной активностью к стали, ксвинцовой и алюминиевой оболочкам кабеля, к бетону на портландцементенеагрессивные.

Нормативная глубина сезонного промерзания грунтов равна 2,6м.

6.2 Проектные решения

6.2.1 Инженерное обеспечение, сети и системы

Наружные сети водоснабжения

Проект «Строительство сетей водоснабжения в районе Дачный (ул.Каз.Правды-Камзина-Азовская- Назарбаева)» выполнен на основании задания на проектирование, технических условий №313 от 2.05.2025 года, выданных ТОО «Павлодар-водоканал» и в соответствии с требованиями СНиП РК 4.01-02-2009 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», СН РК 4.01-03-2013, СП РК 4.01-103-2013 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации", СН РК 4.01-05-2002 «Инструкция по проектированию и монтажу сетей водоснабжения и канализации из пластмассовых труб».

В настоящем проекте предусматривается подключение к городской сети жилых домов частного сектора микрорайона. Подключения производятся к действующим сетям

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» аппараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

водопровода диам.500, проходящим по ул.Каз.Правды. Врезки выполняются диаметром 100 мм с установкой запорной арматуры. Дополнительно предусматривается переукладкасети с увеличением диаметров по ул.КамараКасымова (с диаметра 200 на диаметр 400) и по ул.Курская (с диаметра 200 на диаметр 355).

При переукладке сетей проектом предусматривается переподключение существующих потребителей, согласно съемке. Диаметр и материал труб переподключения принят аналогичный существующим.

Проектом предусмотрена подводка водопровода до границ участков новых потребителей. При подключении потребителей на вводе в здание установить водомерные узлы.

Гарантийный напор в точке подключения 0,1 МПа.

Водопроводная сеть запроектирована из полиэтиленовых напорных труб ПЭ100 SDR21 «питьевая» по ГОСТ 18599-2001. На сети запроектирована расстановка пожарных гидрантов.

Протяженность сети первой очереди составляет 562,4м,вт.ч.: магистральный водовод диаметром 400х19,1мм - 499,8м, переподключения существующих потребителей диаметром 20х2,0 мм - 46,5м, диаметром 32х2,5 мм - 5,9м, диаметром 57х3,5 мм - 10,2м.

Протяженность сети второй очереди составляет 1206,9м,вт.ч.: магистральный водовод диаметром 355х16,9 мм - 455,1м, диаметром 110х5,3 мм - 599,8м, новые подключения диаметром 20х2,0 мм - 134,4м, переподключения существующих потребителей диаметром 108х4,0 мм - 4,0м,диаметром 63х3,0 мм - 10,0м, диаметром 20х2,0 мм - 3,6м.

На сети предусматривается устройство колодцев железобетонных по серии ТПР 901-09-11.84. В пониженных точках сети установлены спускники. Спуск осуществлять в колодцы с одновременной откачкой воды ассенизационными машинами. Для предотвращения гидроудара и выпуска воздуха в повышенных точках сети предусмотрено устройство воздушных клапанов.

В месте пересечения водопровода с сетью канализации, где сеть канализации расположена выше, на водопроводе предусматривается устройство футляров. Футляры предусматриваются из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 с антикоррозионной изоляцией конструкции 2. Прокладка выполняется открытым способом.

Для протаскивания и центрирования рабочей трубы в футлярах запроектированы опорно-центрирующие кольца (ОПН), которые необходимо располагать по длине трубопровода с шагом 3м. Пространство между верховыми концами футляров и рабочей трубой изолировать герметизирующими манжетами.

Так как работы производятся в стесненных условиях, при земляных работах предусмотреть траншеи с вертикальными стенами с укреплением.

В местах пересечения проектируемых сетей с существующими коммуникациями производство земляных работ выполнять ручным способом по 2,0м в каждую сторону от коммуникаций в присутствии представителей заинтересованных организаций.

Трубы укладываются на песчаную подсыпку 100мм. При обратной засыпке над верхом трубопровода следует предусмотреть защитный слой толщиной 300мм из мягкого грунта.

Все стальные детали, расположенные в колодцах покрыть на 2 раза эмалью ХВ-785 по грунтовке ХВ-050.

На время проведения строительных работ выполнить водопонижение.

Вывоз грунта во время строительства не предусматривается.

Проектом предусматривается восстановление асфальтового покрытия, нарушенного при проведении строительных работ. Траншею на участках под восстанавливаемым усовершенствованным дорожным покрытием засыпать на всю глубину песчаным грунтом.

Монтаж и приемку трубопровода производить в соответствии с требованиями СН РК 4.01-03-2013, СП РК 4.01-103-2013 и СН РК 4.01-05-2002. Выполнить работы по

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» акпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

промывке, дезинфекции и гидравлическому испытанию трубопровода в соответствии с нормативными документами.

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Все работники подрядной строительной организации должны быть проинструктированы о соблюдении установленного на предприятии противопожарного режима. При изменении специфики работы рабочих и служащих предприятия должен быть проведен повторный инструктаж или организованы занятия по пожарно-техническому минимуму, по окончании которых приняты зачеты.

Ответственность за обеспечение пожарной безопасности предприятия, его структурных подразделенийвозложены на первых руководителей.

При эксплуатации электроустановок запрещено использование электроаппаратов и приборов, имеющих неисправности.

На территории строительной и монтажной площадок запрещены свалки горючих отходов, мусора. Все отходы собраны на специально выделенных площадках в контейнеры или ящики и затем вывезены.

Места проведения строительных работ оборудуются первичными средствами пожаротушения.

6.4 Оценка соответствия рабочего проекта санитарным нормам и гигиеническим правилам

Рабочий проект «Строительство сетей водоснабжения в районе Дачный (ул. Каз.Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева)» соответствует требованиям Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового пользования и безопасности водных объектов", утвержденных Приказом Министра здравоохранения РК № 26 от 20.02.2023 г.

6.5 Организация строительства

До начала строительно-монтажных работ необходимо:

очистить площадки производства работ от строительного мусора;

оградить территорию строительной площадки;

подготовить площадки для складирования строительных материалов и изделий.

Начало реализации рабочего проекта планируется в июле 2025 года, согласно письму заказчика №03-25/154 от 28 мая 2025 года.

Продолжительность строительства –4 месяца.

Распределение инвестиций (заделы) по годам строительства:

на 2025 год - 100%.

6.6 Сметная документация

Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами:

1. уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан и подведомственных организаций:

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);

- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);

- Индексы стоимости для строительства (НДЦС РК 8.04-07-2024);

- Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2022);

- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» акпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

работы, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);

- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);

- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);

- Сборники единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2024);

- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);

- Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2024);

- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2024, УСН РК 8.02-03-2025);

- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);

- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);

- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2024);

- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1. Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);

- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2. Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);

- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2024);

- Прейскурант № 1.1. Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции;

- Прейскурант № 1.2. Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции;

- Прейскурант № 1.3. Сметные цены на отопление, вентиляцию, водоснабжение, канализацию;

- Прейскурант № 1.4. Сметные цены на строительные материалы и оборудование для электроснабжения, электроосвещения и кабельно-проводниковую продукцию;

- Прейскурант № 1.5. Сметные цены на материалы и оборудования для слаботочных систем;

- Прейскурант № 1.6. Сметные цены на материалы и изделия для благоустройства территории, озеленения, лесоматериалы;

- Прейскурант № 1.7. Сметные цены на инженерное оборудование;

- Прейскурант № 1.8. Сметные цены на оборудование для системы безопасности и контроля;

- Прейскурант № 2. Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования;

- Прейскурант № 3. Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для объектов здравоохранения;

- Прейскурант № 4. Сметные цены на технологическое оборудование.

2. Комитета автомобильных дорог МТ РК:

- Порядок определения стоимости среднего, текущего ремонта и содержания автомобильных дорог в Республике Казахстан (ВНЦ РК 9.1.1-001-2024);

- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 1;

- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию,

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 2;

- Сборник сметных цен на затраты труда на работы по среднему, текущему ремонту и содержанию автомобильных дорог (ВНЦ РК 9.2.2-005-2024);

- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию дорожно-строительных машин и механизмов, используемых при среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог (ВНЦ РК 9.2.1-004-2024).

Стоимость материалов, изделий, конструкций и оборудования, отсутствующие в сметно-нормативной базе приняты согласно «Перечню материалов, изделий, оборудования, утвержденный Заказчиком, стоимость которых принята по прайс-листам, коммерческим предложениям, справочным изданиям подведомственной организации уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан».

Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление стоительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере - 7,5%.

- Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".

- Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%.

- Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 3%.

Налог на добавленную стоимость - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2025.5.1 от 22.05.2025 г. в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Дополнения и изменения, внесенные в рабочий проект в процессе экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям ТОО «EXPERT-PVL» в рабочий проект «Строительство сетей водоснабжения в районе Дачный (ул. Каз.Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева)» внесены следующие изменения и дополнения:

Сметная документация

1. Сметная документация сформирована в текущих ценах периода разработки проектносметной документации, действующих на дату предоставления проекта в экспертизу (пункт 11,12 Приказа пр. КДС ЖКХ МИИР РК №110- нқ от 30.07.2020г).

2. В соответствии с СН РК 1.02-03-2022 (приложение Е), представлена сводная ведомость потребности материалов, изделий, конструкций и оборудования, утвержденная заказчиком.

3. Представлена сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования с указанием страны происхождения по каждому материалу согласно базы данных товаров, работ, услуг и их поставщиков (форма 7).

7.2Оценка проектных решений

В соответствии с требованиями Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года №165, разработчиком установлен объект II (нормального) уровня ответственности, не относящийся к технически сложным.

Рабочий проект разработан в соответствии с требованиями задания на проектирование.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Состав и комплектность представленной части рабочего проекта соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

Исходные данные содержат все необходимые данные для разработки рабочего проекта.

Строительные конструкции и материалы приняты: продукции отечественных товаропроизводителей, в соответствии с реализацией государственной программы импортозамещения. Материалы и оборудование, используемые для строительства должны быть сертифицированы и соответствовать стандартам Республики Казахстан.

Таблица №1

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Протяженность сети водопровода (Iочередь)	м	562,4	562,4
2	Протяженность сети водопровода (IIочередь)	м	1206,9	1206,9
3	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2025 г.,в том числе: СМР оборудование прочие затраты	млн.тенге млн.тенге млн.тенге млн.тенге	410,881 340,048 6,321 64,512	410,881 340,048 6,321 64,512
4	Продолжительность строительства	мес.	4	4

8 ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Строительство сетей водоснабжения в районе Дачный (ул. Каз.Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева)» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Протяженность сети водопровода (I очередь) – 562,4 м
Протяженность сети водопровода (II очередь) – 1206,9 м
Общая сметная стоимость строительства
в текущих ценах 2025 г., в том числе: – 410,881 млн.тенге
СМР – 340,048 млн.тенге
оборудование – 6,321 млн.тенге
прочие затраты – 64,512 млн.тенге
Продолжительность строительства – 4 месяца

2. Настоящее экспертное заключение выдано на основании исходных данных и утвержденных заказчиком материалов, достоверность которых гарантирована ГУ «Отдел строительства города Павлодара» в соответствии с условиями договора от 03 июня 2025 года №EPVL-0118-03.

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

4. При приемке документации по проекту от проектной организации заказчик должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

8 ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістерді және толықтыруларды ескере отырып,«Дачный ауданында (Каз.Правды-Камзина-Азовская-Назарбаева көш.) су құбыры желілерінің құрылысы»жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіпте төмендегі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштермен бекітілуге ұсынылады:

Сумен жабдықтау желісінің ұзындығы (I кезең) – 562,4 м

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Сумен жабдықтау желісінің ұзындығы (II кезең) – 1206,9 м

2025 ж. ағымдағы бағамен алынған құрылыстың жалпы сметалық құны, соның ішінде: – 410,881 млн.теңге

құрылысты-монтаждық жұмыстары – 340,048 млн.теңге

жабдықтар – 6,321 млн.теңге

басқа шығындар – 64,512 млн.теңге

Құрылыстың ұзақтығы – 4 ай

2. Осы сараптама қорытындысының дұрыстылығы 2025 жылғы 03 маусымдағы №EPVL-0118-03 шарттың тәртібіне сәйкес «Павлодар қаласы құрылыс бөлімі» ММ кепілдендірілген бастапқы мәліметтер және жобалау үшін тапсырысшымен берілген материалдар негізінде берілді.

3. Тапсырыс берушіге құрылыс кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдары мен конструкцияларын барынша пайдалану керек.

4. Жоба бойынша құжаттаманы жобалау ұйымынан қабылдаған кезде тапсырыс беруші оның осы сараптамалық қорытындыға сәйкестігін тексеруі тиіс.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Соответствие разделов проекта строительства требованиям нормативных правовых актов приказ и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан приведено ниже

№ п/п	Раздел	Эксперт	Специа-лизация эксперта (по аттестату)	Номер аттестата	Результат (соответствует или не соответствует нормам)
1	Наружные сети водопровода	Матин Айбек Тюлютаевич	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ40VJE00090269	Соответствует
2	Ведущий эксперт	Матин Айбек Тюлютаевич	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ40VJE00090269	Соответствует
3	Проект организации строительства	Конкаева Айгерим Канатовна	Сметная часть	KZ61VJE00081452	Соответствует
4	Сметный раздел	Конкаева Айгерим Канатовна	Сметная часть	KZ61VJE00081452	Соответствует

Примечание: *при отсутствии в рабочем проекте раздела, графа эксперта по этому разделу исключается.*

Зимарев Е.Н. (Директор)

Матин А.Т. (Эксперт)

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» аппараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Конкаева А.К. (Эксперт)

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Документ Id	992b5c1c-6887-4d11-a685-6e3c626478cd
Номер и дата документа	EPVL-0115/25от 19.06.2025
Электронные цифровые подписи документа	**Согласовано:** МАТИН АЙБЕК ТЮЛЮТАЕВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "EXPERT-PVL" 2025.06.19 13:38:46 10238F2CE4A0DB3824229B81F9361A4C551E93AB КОНКАЕВА АЙГЕРИМ КАНАТОВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "EXPERT-PVL" 2025.06.19 13:39:50 1CFA41720C46B7B42174A13F48B4E4CC99528A5D **Подписано:** ЗИМАРЕВ ЕВГЕНИЙ НИКОЛАЕВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "EXPERT-PVL" 2025.06.19 13:41:35 59AD733988417D2394082A7D627DBF31F28E75BE

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.Вы можете проверить подлинность электронного документа, отсканировав QR-код.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»