ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ АГЕНТТІГІ
«ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК
БЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ»
ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ
ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК)
АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ
«ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ
ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ» (РГП
«ГОСЭКСПЕРТИЗА») АГЕНТСТВА РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
ПО АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Бекітемін:

«Мемсараптама» РМК-ның
Алматы облысы бойынша
филиалы директорының
міндетін атқарушы

_____ Ж. Молдыбаева

«Алматы облысы Қарасай ауданы «Жетісу» ШШҚ, Елтай ауылындағы «Terra Nova» компаниясының бөтелкелі, терең салқын ауыз суы мен алкогольсіз сусындарды құю заводын электрмен жабдықтау үшін 35 кВ-ты әуе жүйесін қайта жаңғыртумен 10 кВ-ты әуе жүйесінің құрылысы»
жұмыс жобасы бойынша

2013 жылғы 23 қарашадағы № 18-0796/13

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
«Terra Nova» ЖШС

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Проект Телефон Строй Казахстан» ЖШС,
Алматы қаласы

Талдықорған қаласы

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ АГЕНТТІГІ
«ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК
ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ»
ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ
ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК)
АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

МЕМСАРАПТАМА
ГОСЭКСПЕРТИЗА

ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ
«ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ
ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ» (РГП
«ГОСЭКСПЕРТИЗА») АГЕНТСТВА РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА,
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
ПО АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Утверждаю:

И.О. Директора филиала
РГП «Госэкспертиза»
по Алматинской области

Ж. Молдыбаева

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 18-0796/13 от 23 ноября 2013 года

по рабочему проекту:

«Строительство ВЛ-10 кВ с реконструкцией ВЛ-35 кВ для электроснабжения завода по разливу глубинной питьевой холодной бутилированной воды и безалкогольных напитков Компании «Terra Nova» в Ельтайском с/о, АКХ «Жетысу» Карасайского района Алматинской области»

ЗАКАЗЧИК:
ТОО «Terra Nova»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «Проект Телефон Строй Казахстан»,
г. Алматы

г. Талдыкорган

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Строительство ВЛ-10 кВ с реконструкцией ВЛ-35 кВ для электроснабжения завода по разливу глубинной питьевой холодной бутилированной воды и безалкогольных напитков Компании «Terra Nova» в Ельтайском с/о, АКХ «Жетысу» Карасайского района Алматинской области».

Настоящее заключение выполнено в соответствии с договором №1002 от 20 ноября 2013 года между филиалом РГП «Госэкспертиза» по Алматинской области и ТОО «Terra Nova» на проведение экспертизы рабочего проекта.

2. ЗАКАЗЧИК: ТОО «Terra Nova».

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Проект Телефон Строй Казахстан», г. Алматы (Государственная лицензия №13017737 от 11.11.2013 года, II категория).

ГИП – Нургалиева А. Б. (приказ №Л58 от 16.08.2013 года).

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование от 12.08.2013 года, утвержденное заказчиком;

письмо ТОО «Terra Nova» №232 от 10.10.2013 года о том, что источником финансирования объекта является государственная программа «Дорожная карта бизнеса 2020»;

постановление акимата Карасайского района №8-1041 от 20.08.2013 года о внесении изменений в целевое назначение земельного участка Мейманова Р. М.;

акт на право частной собственности на земельный участок №0561297 от 25.08.2011 года (кадастровый номер 03-047-059-365), выданный Карасайским районным отделением Алматинского областного филиала РГП «НПЦзем»;

акт на право частной собственности на земельный участок №1008801 от 26.09.2013 года (кадастровый номер 03-047-059-366), выданный Карасайским районным отделением Алматинского областного филиала РГП «НПЦзем»;

акт выбора и обследования земельного участка под строительство от 11.02.2013 года, подписанный комиссионно;

протокол дозиметрического контроля №75/72 от 25.06.2013 года, выданный РГКП ЦСЭЭ по Алматинской области;

архитектурно-планировочное задание №84 от 04.10.2013 года, выданное ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства Карасайского района»;

дефектная ведомость от 26.09.2013 года, утвержденная заказчиком;

протокол технического совещания по вопросам выбора поставщиков оборудования и материалов по проекту, подписанный комиссионно от 20.09.2013 года;

инженерно-геологический отчет, выполненный ТОО «Тескен Су» в сентябре 2011 года.

Технические условия:

технические условия №25.1-4397 от 31.07.2013 года на электроснабжение, выданные АО «АЖК».

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:

заключение государственной экологической экспертизы №25-06-25/1188/838 от 01.04.2013 года на проект «Оценка воздействия на окружающую среду» к рабочему проекту «Завод по розливу глубинной питьевой холодной бутилированной воды и безалкогольных напитков компании ТОО «Terra Nova» в с. Ельтай Карасайского района Алматинской области», выданное ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Алматинской области»;

санитарно-эпидемиологическое заключение №189 от 08.04.2013 года ОВОС для рабочего проекта «Завод по розливу глубинной питьевой холодной бутилированной воды и безалкогольных напитков компании ТОО «Terra Nova» в с. Ельтай Карасайского района Алматинской области» выданное ДКГСЭН по Алматинской области;

МЕМСААПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

санитарно-эпидемиологическое заключение №341 от 03.07.2013 года по рабочему проекту «Завод по розливу глубинной питьевой холодной бутилированной воды и безалкогольных напитков компании ТОО «Terra Nova» в с. Ельтай Карасайского района Алматинской области», выданное ДКГСЭН по Алматинской области.

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу:

Таблица №1

№	Обозначение	Наименование
1	Книга 1	Пояснительная записка (ПЗ)
2	Альбом 1	Рабочие чертежи марки ЭС
3	Книга 2	Сметная документация (СМ)
4	Книга 3	Прайс-листы

5.4 Цель и назначение объекта строительства

Целью рабочего проекта является строительство ВЛ-10 кВ с реконструкцией ВЛ-35 кВ для электроснабжения завода по разливу глубинной питьевой холодной бутилированной воды и безалкогольных напитков Компании «Terra Nova».

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Участок строительства расположен в с. Ельтай Карасайского района Алматинской области.

Природно-климатические условия района строительства:

Климатический район согласно СНиП РК 2.04-01-2010 – III В.

Расчетная зимняя температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки - 25° С (СНиП РК 2.04-01-2010).

Нормативный вес снегового покрова – 70 кгс/м² (СНиП 2.01-07-85*).

Нормативная ветровая нагрузка – 38 кгс/м² (СНиП 2.01-07-85*).

Инженерно-геологические условия площадки строительства:

Согласно отчета инженерно-геологических изысканий в геолого-литологическом строении принимают участие аллювиально-пролювиальные отложения среднечетвертичного возраста, представленные суглинком светло-бурого цвета от полутвёрдой до мягкопластичной консистенции пористые, просадочные. С глубины 6,80-7,00 м непросадочные. Вскрытая мощность суглинка – 11,80 м. С поверхности суглинок перекрыт почвенно – растительным слоем мощностью до 0,2 м.

Грунтовые воды на участке в период изысканий вскрыты на глубине 9,27-9,02 м. Амплитуда колебания уровня ориентировочно достигает 1,20 м.

На участке возможно проявление скрытой формы подтопления за счёт замачивания сверху от внешних источников.

По данным компрессионных испытаний суглинки проявляют просадочные свойства от собственного веса. Величина просадки составляет 4,60 см. Начальное просадочное давление от 0,048 до 0,076 мПа. Площадка характеризуется первым типом грунтовых условий по просадочности.

Нормативная глубина промерзания грунта для суглинков – 115 см.

Коррозионная активность грунтов к углеродистой стали средняя, для бетонов на портландцементе – слабоагрессивная.

Сейсмичность площадки строительства – 8 баллов.

6.2 Проектные решения

6.2.1 Сети электроснабжения

Проект электроснабжения завода по производству безалкогольных напитков выполнен в соответствии с техническими условиями №25.1-4397 от 31.07.2013 года, выданными АО «АЖК».

Точки подключения электроснабжения - две линейные ячейки типа КРН - III-10, устанавливаемые в ПС-35/10 кВ №40 А.

От точек подключения до проектируемых ТП-10/0,4 кВ строятся две ВЛ-10 кВ на железобетонных опорах с подвеской проводов марки АС-70. От опоры ВЛ-10 кВ №1/1 до опоры №1/2, от опоры №1/23 до опоры №1/24, и от опоры №2/4 до опоры №2/5 выполняются кабельные вставки, выполненные кабелем марки АС Б-10 - 3х240 мм^2.

Проектом предусматривается реконструкция ВЛ-35кВ №74А.

Основные показатели:

Категория электроснабжения - II.

Напряжение питания 10 кВ.

Расчетная мощность - 2000 кВт.

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Мероприятия выполнены согласно СНиП РК 2.02-05-2009 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

6.4 Охрана окружающей среды

Охрана природной среды во время строительных работ обязывает строителей, кроме выполнения проектных решений по сохранению почвы и фауны, осуществить ряд мероприятий, направленных на сохранение окружающей среды или нанесения ей минимального ущерба. К этим мероприятиям относятся:

- слив горюче-смазочных материалов в специально отведенные для этого места;
- устройство временных септиков;
- определение места стоянки механизмов и складирования материалов и его ограждения;
- периодический полив строительной площадки водой в теплое время года для снижения плотности поднимаемой пыли;
- соблюдение требований и согласований местных органов охраны природы.

6.5 Организация строительства

Доставка грузов к месту строительства осуществляется автотранспортом.

Район строительства по наличию кадров, предприятий стройиндустрии, автомобильных дорог относится к освоенному.

Объемы основных строительно-монтажных работ и потребность в основных строительных материалах, механизмах и транспортных средствах определена на основании рабочих чертежей. Основные строительно-монтажные работы будут выполняться строительно-монтажной организацией, определяемой по результатам тендера.

Согласно СНиП РК 1.04.03-2008 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений» Часть I Отдел I. «Промышленное строительство», раздел 1. «Электроэнергетика» нормативная продолжительность строительства и реконструкции электрических сетей составит 3,5 месяца.

6.6 Сметная документация

Сметная документация составлена в соответствии с СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство», СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» на основании сборников сметных норм и расценок на строительные работы СН РК 8.02-05-2002, на монтаж оборудования СН РК 8.02-06-2002, на строительные материалы, изделия и конструкции СН РК 8.02-04-2002, книги 1-5 с изменениями и дополнениями, выпуск 1-17.

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса «SANA-2001» Версия 18-2.21 по выпуску сметной документации в базовых ценах 2001 года, территориальный район принят 4.2.

Стоимость оборудования принята в соответствии с п.4.3.8 СН РК 8.02-02-2002.

Накладные расходы приняты от заработной платы рабочих по видам строительных и монтажных работ согласно СН РК 8.02-02-2002 приложение №1.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Ненормируемые и непредвиденные затраты приняты в размере 6% от суммы прямых затрат и накладных расходов согласно СН РК 8.02-02-2002.

Затраты на строительство временных зданий и сооружений приняты согласно СН РК 8.02-09-2002 «Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений».

Дополнительные затраты:

- при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время определены на основании СН РК 8.02-07-2002 «Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время» (НДЗ 2001);
- дополнительные отпуска и выслуга лет по СН РК 8.02-02-2002.

В соответствии с Постановлением правительства от 11 сентября 2007 года № 791 переход к текущей сметной стоимости строительства от базовых цен 2001 года выполнен через индекс изменения месячного расчетного показателя, установленного на 2013 год в соответствии с Приложением 1 «Прогноз показателей социально-экономического развития на 2013-2017 годы» к Протоколу заседания РБК от 4 апреля 2012 года №8:

- 2013 год - 1731 тенге.

Налоги, сборы, обязательные платежи начислены в размере 2% согласно действующего законодательства.

Налог на добавленную стоимость (НДС) учтён в размере 12%, установленный законодательством Республики Казахстан от сметной стоимости строительства в текущем уровне цен с учётом налогов, сборов и обязательных платежей.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений

В соответствии с п. 4 постановления Правительства РК от 23 октября 2009 года №1656 «Об утверждении Правил отнесения зданий и сооружений к технически сложным объектам» разработчиком установлен II (нормальный) уровень ответственности.

Рабочий проект «Строительство ВЛ-10 кВ с реконструкцией ВЛ-35 кВ для электроснабжения завода по разливу глубинной питьевой холодной бутилированной воды и безалкогольных напитков Компании «Terra Nova» в Ельтайском с/о, АКХ «Жетысу» Карасайского района Алматинской области» разработан в соответствии с заданием на проектирование.

Состав и комплектность представленных материалов соответствует требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

Электротехнические решения соответствуют ПУЭ РК 2008 «Правила устройства электроустановок».

Все разделы проектно-сметной документации соответствуют действующим нормативным документам, в том числе в части надежности и безопасности.

Принятые проектные решения с учетом внесенных изменений по п. 7.2 соответствуют нормативным требованиям по санитарной, экологической и пожарной безопасности, функциональному назначению объекта.

В проекте, согласно имеющимся возможностям, применены импортозамещающие местные строительные материалы и изделия, а также продукция, изготавливаемая на предприятиях Республики Казахстан.

7.2 Дополнения по исходно-разрешительным документам и изменения, внесенные в проект в процессе проведения экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям филиала РГП «Госэкспертиза» по Алматинской области» в рабочий проект «Строительство ВЛ-10 кВ с реконструкцией ВЛ-35 кВ для электроснабжения завода по разливу глубинной питьевой холодной бутилированной воды и безалкогольных напитков Компании «Terra Nova» в Ельтайском с/о, АКХ «Жетысу» Карасайского района Алматинской области» внесены следующие изменения и дополнения:

МЕМЛЕКЕТТІК САРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

По электроснабжению:

ВЛ-10 кВ. Раздел ЭС 1.

1) В общие указания включены основные показатели, типы и количество проектируемых ТП, указаны номера опор, между которыми выполняются кабельные вставки.
2) В ведомость рабочих чертежей включена однолинейная схема электроснабжения, планы контуров заземления проектируемых ТП, в прилагаемые документы - опросные листы на ТП, ведомость опор.
3) На листе №18- выделен номер схемы.
4) В спецификацию включена проектируемая ТП-10/0.4 кВ.

Реконструкция ВЛ-35кВ. Раздел ЭС 2.

1) В состав раздела включены общие данные, план трассы ВЛ-35кВ, принятые решения по реконструкции ВЛ-35 кВ.

По сметной документации:

1) Сметный расчет стоимости строительства:
   - откорректированы затраты на строительство временных зданий и сооружений согласно СН РК 8.02-09-2002.
2) Откорректированы в соответствии с проектным решением:
   - объёмы работ по строительству ЛЭП-10 кВ и реконструкции ЛЭП-35кВ.
3) Откорректированы расценки согласно нормативам:
   - стоимость: комплектной трансформаторной подстанции, ячейки линейной с вакуумным выключателем, провода АС.
4) Откорректированы согласно представленным прайс-листам:
   - стоимость линейной арматуры для подвески проводов.
5) Исключены в соответствии с проектным решением:
   - пусконаладочные работы.
6) Сметная документация пересчитана для сельского строительства в Алматинской области взамен промышленно-гражданского строительства.
7) Стоимость материалов, изделий и конструкций откорректирована согласно «Сборника сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции (СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004). Изменения и дополнения. Выпуск 17».
8) Исключены затраты принятые не обосновано:
   - на проектно-изыскательские работы ТЭО;
   - на экспертизу ТЭО.
9) Откорректированы затраты на экспертизу проекта согласно расчета в соответствии с Приказом №36 от 26.04.2006 года РГП «Госэкспертиза».

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту:

Таблица №2

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Заявленные	Рекомендуемые к утверждению	+увеличение -снижение
1	2	3	4	5	6
1	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 года	млн.тенге	36,063	29,654	-6,409
	в том числе: СМР	млн.тенге	22,155	20,905	-1,250
	Оборудование	млн.тенге	13,603	8,461	-5,142
	Прочие	млн.тенге	0,305	0,288	-0,017
2	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2013 года с МРА 1731	млн.тенге	98,640	81,837	-16,803
	в том числе: СМР	млн.тенге	49,484	46,703	-2,781
	Оборудование	млн.тенге	30,384	18,902	-11,482

	Прочие	млн.тенге	18,772	16,232	-2,540
3	Продолжительность строительства	мес	3,5	3,5	-
1	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 года	млн.тенге	36,063	29,654	-6,409

Примечание: общая сметная стоимость строительства на весь период, согласно расчета общей продолжительности строительства, определена в текущих ценах через индекс изменения МРП, установленного на 2013 год в соответствии с Приложением 1 «Прогноз показателей социально-экономического развития на 2013-2017 годы» к Протоколу заседания РБК от 4 апреля 2012 года №8.

8. ВЫВОДЫ

8.1 Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована ТОО «Terra Nova» в соответствии с условиями договора №1002 от 20 ноября 2013 года.

С учётом внесённых изменений и дополнений, рабочий проект «Строительство ВЛ-10 кВ с реконструкцией ВЛ-35 кВ для электроснабжения завода по разливу глубинной питьевой холодной бутилированной воды и безалкогольных напитков Компании «Terra Nova» в Ельтайском с/о, АКХ «Жетысу» Карасайского района Алматинской области» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Общая сметная стоимость строительства
в базовом уровне цен 2001 года — 29,654 млн. тенге
в том числе:
- СМР — 20,905 млн. тенге

Общая сметная стоимость строительства
в текущих ценах 2013 года — 81,837 млн. тенге
в том числе:
- СМР — 46,703 млн. тенге

Продолжительность строительства — 3,5 месяца.

8.2 Заказчику до начала реализации рабочего проекта получить необходимые согласования и заключения контрольно-надзорных органов и заинтересованных организаций.

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

8.4 Заказчику во исполнение постановления Правительства Республики Казахстан от 29 октября 2010 года №1135 «Об утверждении Программы по развитию казахстанского содержания в Республике Казахстан на 2010-2014 годы» при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

8. ТҰЖЫРЫМДАМА:

8.1 Осы сараптау қорытындысы жобалау үшін тапсырысшы бекіткен бастапқы материалдарды (мәліметтерді) есепке алумен орындалды, олардың дұрыстығына 2013 жылғы 20 қарашадағы №1002 шарттың талаптарына сәйкес «Terra Nova» ЖШС кепілдік етеді.

Енгізілген өзгерістерді және толықтыруларды ескере отырып «Алматы облысы Қарасай ауданы «Жетісу» ШШҚ, Елтай ауылындағы «Terra Nova» компаниясының

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

бөтелкелі, терең салқын ауыз суы мен алкогольсіз сусындарды құю заводын электрмен жабдықтау үшін 35 кВ-ты әуе жүйесін қайта жаңғыртумен 10 кВ-ты әуе жүйесінің құрылысы» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және келесі негізгі технико-экономикалық көрсеткіштерімен белгіленген тәртіпте бекітілуге ұсынылады:

2001 жылғы базалық бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны	29,654 млн.теңге
Соның ішінде:	
- құрылыс-монтаж жұмыстары	20,905 млн. теңге
2013 жылғы ағымдағы бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны	81,837 млн. теңге
Соның ішінде:	
- құрылыс-монтаж жұмыстары	46,703 млн. теңге
Құрылыс ұзақтығы	3,5 ай

8.2 Тапсырысшы жұмыс жобасын іске асыру басталғанға дейін бақылау- қадағалау органдары және мүдделі ұйымдардың қажетті келісімдері мен қорытындыларын алсын.

8.3 Тапсырысшы жобалау ұйымынан жұмыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдау барысында олардың осы сараптамалық қорытындыға сәйкестігін тексерсін.

8.4 «Қазақстан Республикасындағы қазақстандық қамтуды дамыту жөніндегі 2010 - 2014 жылдарға арналған бағдарламаны бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2010 жылғы 29 қазандағы №1135 Қаулысын орындау мақсатында тапсырысшы құрылыс салу барысында отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдарын және құрастырмаларын барынша пайдаланысын.

Өндірістік бөлім бастығының міндетін атқарушы М. Бектұрсынов

Жетекші сарапшы
Бас маман В. Уваров

Бас маман Л. Полишук