МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА •

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 10-0181/17 от 25.09.2017 г.
(положительное)
по рабочему проекту
«РП «Склад серной кислоты, раствора едкого натра и прекурсоров тарного хранения на территории маргаринового завода по адресу ул. Бытовая 20, Казыбекбийский район, Карагандинская область» (без сметной документации)»

ЗАКАЗЧИК:
Акционерное общество «Евразиан Фудс»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «Гипроводхоз»
г.Караганда

г. Жезказган

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Склад серной кислоты, раствора едкого натра и прекурсоров тарного хранения на территории маргаринового завода по адресу ул. Бытовая 20, Казыбекбийский район, Карагандинская область» (без сметной документации).

Экспертное заключение рабочего проекта выполнено на основании договора № 01-1390 от 18.07.2017г. с акционерным обществом «Евразиан Фудс».

2. ЗАКАЗЧИК: Акционерное общество «Евразиан Фудс» (АО «Евразиан Фудс»).

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Гипроводхоз» (лицензия ГСЛ №001611 от 24.10.2000г., I категория).

ГИП – Адам Г.И., приказ о назначении ГИП №15 от 11.11.2016г.

ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «КАРЭНТ» (лицензия № 16012957 от 16.08.2016г., II категория).

ГИП – Кондратов Г.В., приказ о назначении ГИП №04-15/16 от 11.11.2016г.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: негосударственные инвестиции (письмо №2/1-895 от 08.06.2017г. АО «Евразиан Фудс»).

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование от 12.04.2017г, утвержденное заказчиком – АО «Евразиан Фудс»;

земельно-кадастровый план земельного участка №254 от 28.11.2016г, выданный ГУ «Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства города Караганды»; кадастровый номер земельного участка 09-142-129-112, площадь земельного участка 9,9676га;

постановление №55/76 от 15.12.2016г. акимата города Караганды «Об изменении целевого назначения земельного участка, принадлежащего АО «Евразиан Фудс» в районе имени Казыбекби, улица Бытовая,20»;

решение акима города Караганды №3/345 от 31.03.2000г. «О предоставлении ОАО «Карагандинский маргариновый завод» в Советском районе по ул.Бытовая,20» права частной собственности на земельный участок для эксплуатации маргаринового завода;

архитектурно-планировочное задание №KZ75VUA00015510 от 06.03.2017г на проектирование, выданное ГУ «Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства города Караганды»;

эскизный проект, выполненный ТОО «Гипроводхоз» и согласованный ГУ «Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства города Караганды» (регистрационный номер 519 от 10.04.2017г.);

топографическая съемка участка строительства, выполненная ТОО «КАРЭНТ» в 2016г. (лицензия на изыскательскую деятельность № 17008930 от 15.05.2017г.);

технический отчет об инженерно-геологических изысканиях (арх. №14 486), выполненный ТОО «КарагандаГИИЗ» в 2014г;

рекомендации от 14.12.2015г об устранении нарушений требований законодательства Республики Казахстан в области промышленной безопасности, выданные Департаментом Комитета индустриального развития и промышленной

июня 2016 года № 239, «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства», утвержденных Приказом Министра национальной экономики РК от 28 февраля 2015 года № 177, Гигиеническим нормативам «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года № 155, «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» №176 от 28.02.2015г, Общесоюзных норм технологического проектирования складов тарно-штучных и длинномерных грузов (ОНТП) 01-86.

Таблица №13

Основные технические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	Показатели	
			постпроектные	постэкспертные
1	Мощность склада серной кислоты: рабочая емкость объемом 35куб.м; резервная емкость объемом 35куб.м.	 шт шт	 1 1	 1 1
2	Мощность склада едкого натра: рабочая емкость объемом 50куб.м; резервная емкость объемом 50куб.м.	 шт шт	 1 1	 1 1
3	Мощность склада прекурсоров: ацетон; эфир; серная кислота; соляная кислота	 кг кг кг кг	 240 220 15 2	 240 220 15 2
4	Площадь участка в границах подсчета объемов работ	га	0,0603	0,0603
5	Общая площадь здания прекурсоров	кв.м.	4,0	4,0
6	Продолжительность строительства	месяц	7	7

8. ВЫВОДЫ:

8.1 С учетом внесенных изменений и дополнений, рабочий проект **«Склад серной кислоты, раствора едкого натра и прекурсоров тарного хранения на территории маргаринового завода по адресу ул. Бытовая 20, Казыбекбийский район, Карагандинская область» (без сметной документации)** соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан и рекомендуется к утверждения со следующими техническими показателями:

Раздел НВК

30. Предоставлены основные показатели по чертежам водопровода и канализации согласно ГОСТ 21.704-2011.

31. Планы выполнены согласно п.5.1 ГОСТ 21.704-2011. Нанесены координационные оси зданий и сооружений и привязки к ним.

32. Профили сетей выполнены согласно п. 5.2 ГОСТ 21.704-2011. На профиль нанесены геологические колонки, типовое сечение траншеи, уровень грунтовых вод.

Раздел ОВ

33. В общих указаниях исключены СН РК 4.02-04-2013, СП РК 4.02-104-2013. Добавлен МСН 4.02-04-2004. Дополнены принятые проектные решения.

34. Добавлена таблица основных показателей.

35. Лист 2. План тепловых сетей исправлен. Ссылка в примечании откорректирована. Разработан узел УТ1.

36. Лист 3. Указан отвод дренажа. Ссылка в примечании откорректирована.

37. Лист 4. На схеме указаны место врезки котельной, место врезки склада серной кислоты и склада едкого натра. Указаны марки запорной арматуры. Ссылка в примечании откорректирована.

38. В спецификации оборудования указаны марки арматуры.

39. Предоставлен расчет на прочность.

7.2 Оценка проектных решений

В соответствии с Приказом Министерства национальной экономики РК от 28 февраля 2015 года №165 «Об утверждении Правил отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам», разработчиком установлен II (повышенный) уровень ответственности.

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

Рабочий проект «Склад серной кислоты, раствора едкого натра и прекурсоров тарного хранения на территории маргаринового завода по адресу ул. Бытовая 20, Казыбекбийский район, Карагандинская область» (без сметной документации) разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными, техническими условиями и нормативными требованиями, с учетом замечаний по п.7.1.

Конструктивные решения, принятые в проекте, обеспечивают надежность и безопасность при эксплуатации объекта.

Раздел «Оценка воздействия на окружающую среду» соответствует Экологическому кодексу Республики Казахстан и «Инструкции по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду при разработке предплановой, предпроектной и проектной документации», утвержденной приказом Министра охраны окружающей среды РК от 28 июня 2007 года №204-П.

Рабочий проект соответствует требованиям санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения", утвержденных приказом Министра национальной экономики от 28 февраля 2015 года № 174, «Санитарно–эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов», утвержденных приказом Министра национальной экономики от 20 марта 2015 года № 237г, «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля», утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 06

Прекурсорлар қоймасының қуаты:	
ацетон;	240 кг
эфир;	220 кг
күкірт қышқылы;	15 кг
тұз қышқылы	2 кг
Учаскенің алаңы	0,0603 га
Прекурсорлар ғимаратының жалпы алаңы	4,0 шаршы м
Құрылыстың ұзақтығы	7 ай

8.2 Жұмыс жобасы бекітуге ұсынылған кезде және жұмыстар өндірісіне шығарылғанда оның осы сараптама қорытындысына сәйкестігі тексеріледі.

8.3 Тапсырыс беруші құрылыс салу кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын.

8.4 Осы сараптама қорытындысы 2017 жылғы 18 шілдедегі № 01-1390 шарт ережелеріне сәйкес дұрыстығына «Евразиан Фудс» акционерлік қоғамы кепілдік беретін, жобалауға арналған тапсырысшымен бекітілген бастапқы материалдар (мәліметтер) есебімен орындалды.

8.5 Қауіпті өндірістік объектінің өнеркәсіптік қауіпсіздік декларациясы және оған тиісті сараптама қорытындысы ұсынылмағандықтан, ҚР ҮЭМ 2015 жылғы 1 сәуірдегі №299 бұйрығының 40- т., 41 т. сәйкес тапсырыс беруші сараптама қорытындысының тұжырымдарында айтылған шарттарды (талаптарды) орындамаған жағдайда, «Қазақстан Республикасындағы сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі туралы» Қазақстан Республикасының 2001 жылғы 16 шілдедегі № 242 Заңының 64-8 бабы 2-тармағының 3) тармақшасына сәйкес, берілген оң қорытынды кері қайтарып алынуы мүмкін.

Боданов А.А.

Директор

Губер С.Л.

Заместитель директора