Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере 12%, установленный законодательством Республики Казахстан, от сметной стоимости строительства в текущем уровне цен с учетом 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 уровень ответственности.

Настоящее заключение выдается на рабочий проект «Строительство водовода и реконструкция внутриквартальной водопроводной сети в микрорайоне п.Агадырь».

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

Объемы работ определены на основании рабочих чертежей.

К рабочему проекту имелись замечания и предложения, которые были учтены при корректировке.

7.2. Дополнения и изменения, внесенные в рабочий проект в процессе экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям экспертизы в рабочий проект «Строительство водовода и реконструкция внутриквартальной водопроводной сети в микрорайоне п.Агадырь» внесены следующие изменения и дополнения:

Раздел НВ

1. Представлена ситуационная схема в масштабе 1:25000.
2. Дополнены общие данные сведениями о величине рабочего и испытательного (предварительного и окончательного) давления (СНиП 3.05.04-85*).
3. В общих данных дополнена табл. «Перечень документации, предъявляемой при приемке систем» в соответствии со СН РК 4.01-05-2002 и СНиП 3.05.04-85*.
4. Указан в таблице «основные показатели» расход воды на наружное пожаротушения.
5. Показаны упоры в колодцах в соответствии со СНиП РК 4.01-02-2009 п.11.61.
6. На схемах сетей показаны длины участков, футляры, упоры в колодцах (ГОСТ 21.604-82).
7. Учтены в спецификациях гильзы для пропуска труб через стенки колодцев.
8. В спецификации указана высота пожарных гидрантов. Приложен лист по установке пожарных гидрантов в колодце.
9. На листах указаны линии совмещения с другими листами.
10. Лист 15. Указано на проектируемом водоводе условное обозначение.
11. л.2 «Общих данных» дополнены техническим заключением об инженерно-геологических изысканиях и ТУ.
12. Показаны втулки под фланцы на деталировке.
13. Указан знак ПГ.
14. Представлен расчет на водопотребление.
15. При переходе водопровода через автодорогу, согласно СНиП РК 4.01-02-2009 «Водоснабжение. Наружные сети сооружения» прокладка водопровода предусмотрена в футляре из стальных труб.
16. Указаны методы производства работ при переходах под автодорогами.

Раздел Сметная документация

17. Сметная документация пересчитана в действующей редакции программного комплекса АВС-4 (редакция 5.3).
18. Внесены изменения после корректировки рабочего проекта.
19. Представлена справка от заказчика, согласно справки выполнена разбивку по годам и пересчет в ценах 2016 года.
20. Откорректирована стоимость проведения экспертизы.
21. Локальные сметы №2-1, 2-2 отнесены к главе 6 согласно п.4.7.3 СН РК 8.02-02-2002.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Локальная смета №2-1

22. В земляных работах уточнена группа грунтов согласно отчета об ИГИ.
23. П. 28 уточнен объем.
24. П. 80 расценка Е0110-35-1 заменена на Е0134-108-4 (в ЛС №2-2 п.53).
25. Учесть футляры.

Локальная смета №2-3

26. П. 49 к расценке сб.№46 следует применен коэффициент 0,9.
27. П.148, 149 в объеме кабеля учтены нормы отхода + 2% согласно технической части сборника №8 приложение 2.

Таблица № 3

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели		+увеличение -снижение Мм мние
			Заявленные	Рекомендуемые к утверждению	
1	Протяженность водовода из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11-160x10.0	км	10,924	10,924	-
2	Протяженность водопроводных сетей, в т. ч:	км	6,813	6,813	-
	- из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR17-110x6.6 ПЭ100 SDR17-63x3.8	км	6,037 0,776	6,037 0,776	-
3	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 г. В том числе:	млн.тнг	58,550	59,415	+0,865
	СМР		57,621	58,472	+0,851
	оборудование		0,145	0,145	-
	прочие		0,784	0,798	+0,014
4	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2014 г. В том числе:	млн.тнг	165,217		
	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2014 г. и прогнозных ценах 2015г. В том числе:			191,039	+25,822
	СМР		138,070	159,979	+21,909
	оборудование		0,348	0,398	+0,05
	прочие		26,799	30,662	+3,863
	Из них: в ценах 2014г. (ПИР, экспертиза)		2,205	2,189	-0,016
	в ценах 2015г.		163,012	188,850	+25,838
5	Продолжительность строительства	мес.	5,5	5,5	-

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

8. ВЫВОДЫ:

8.1. С учётом внесённых изменений и дополнений рабочий проект «Строительство водовода и реконструкция внутриквартальной водопроводной сети в микрорайоне п.Агадырь» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Протяженность водовода из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11-160x10.0	10,924 км
Протяженность водопроводных сетей, в т. ч:	6,813 км
из полиэтиленовых труб	6,013 км
ПЭ100 SDR17-110x6.6	0,776 км
ПЭ100 SDR17-63x3.8	
Общая сметная стоимость в базовых ценах 2001г.	59,415 млн. тенге
в том числе СМР	58,472 млн. тенге
Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2014 г. и прогнозных ценах 2015г.	191,039 млн. тенге
в том числе СМР	159,979 млн. тенге
Продолжительность строительства	5,5 мес.

8.2. При предоставлении на утверждение и выдаче на производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

8.3. До начала производства работ рабочий проект подлежит утверждению в установленном порядке в течении 3-х месяцев.

8.4. Заказчику во исполнение пункта 5 Протокольного решения заседания Правительства Республики Казахстан от 02 февраля 2010 года №17-56/005-1689,05-12 при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

8.5. Настоящее экспертное заключение выдано на основании исходных данных и утвержденных заказчиком материалов для проектирования, достоверность которых гарантирована ТОО «Строй Бизнес Консалтинг» в соответствии с условиями договора от 18.12.2014г. №10-363/14.

8. ТҰЖЫРЫМДАР:

8.1. Енгізілген өзгерістер мен толықтырулардың есебімен «Ағадыр кенті ықшам ауданындағы ішкі кварталды су құбыр желісін қайта құру және су ағызғының құрылысы» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіппен келесі негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштермен бекітуге ұсынылады:

ПЭ100 SDR11-160x10.0 полиэтилен құбырларынан жасалған су ағызғының ұзындығы	10,924 шақырым
Су құбырларының ұзындығы, оның ішінде:	6,813 шақырым
ПЭ100 SDR17-110x6.6	6,013 шақырым
ПЭ100 SDR17-63x3.8	0,776 шақырым
полиэтилен құбырларынан	
2001 жылғы базалық бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны	59,415 млн. теңге
оның ішінде ҚМЖ	58,472 млн. теңге
2014 ж.ағымдағы және 2015ж. болжамдық бағалардағы құрылыстың жалпы сметалық құны	191,039 млн. теңге
оның ішінде ҚМЖ	159,979 млн. теңге
Құрылыс ұзақтығы	5,5 ай

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

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

8.3. Жұмыстың өндірісі басталғанға дейін жұмыс жобасы 3 ай ішінде белгіленген тәртіпте бекітуге ұсынылуы қажет.

8.4. Қазақстан Республикасы Үкімет отырысының 2010 жылғы 2 ақпандағы № 17-56/005-1689, 05-12 хаттамалық шешімінің 5 тармағын орындау үшін тапсырысшы құрылыс салу кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдары мен құралымдарын барынша пайдалансын.

8.5. Осы сараптау қорытындысы 18.12.2014г. №10-363/14 шарт ережелеріне сәйкес «Строй Бизнес Консалтинг» ЖШС дұрыстығына кепілдік беретін бастапқы мәліметтер және жобалауға арналған тапсырысшымен бекітілген материалдар негізінде берілді.

Директордың орынбасары Губер С. Л.

Жетекші сарапшы: Жанаева Г. К.

Жетекші маман: Ахметжанова Ж.К.

ГОСЭКСПЕРТИЗА • МЕМСАРАПТАМА