7. В сметном расчете:

неверно учтенные затраты на временные здания и сооружения приведены в соответствие с СН РК 8.02-09-2002 «Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений».

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту

Таблица 2

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели		+ увелич.- сниж.
			Заявленные	Рекомендуемые к утверждению	
	2	3	4	5	6
1.	Источник водоснабжения	-	Подземные воды	Подземные воды	-
	Максимально-суточное водопотребление:				
	на 3500 человек	м³/сутки	816,13	816,13	-
	на 5000 человек	м³/сутки	1165,9	1165,9	-
	Общая протяженность трассы водопровода, в том числе:	км	56,467	56,467	-
	- сети площадки водопроводных сооружений	км	0,171	0,171	-
	- поселковые сети	км	29,607	29,607	-
	- подводы к границам участков	км	26,689	26,689	-
	Протяженность КЛ-0,4кВ	км	0,251	0,251	-
2.	Общая сметная стоимость реконструкции в базовых ценах 2001г.	млн.тенге	192,481	193,864	+1,383
	в том числе:				
	СМР		181,592	186,157	+4,565
	оборудование		7,680	4,703	-2,977
	прочие затраты		3,209	3,004	-0,205
3.	Общая сметная стоимость реконструкции в ценах 2014г., в текущих и прогнозных ценах 2015-2017гг.,	млн.тенге	651,566	651,280	-0,286
	в том числе:				
	СМР		515,650	528,289	+12,639
	оборудование		21,807	13,348	-8,459
	прочие затраты		114,109	109,643	-4,466
4.	из них:	млн.тенге			
	2014 год			11,735	
	2015 год			1,292	
	2016 год			289,654	
	2017 год			348,599	
5.	Продолжительность реконструкции	месяц	12,0	17,0	+5,0

Примечание: Общая сметная стоимость реконструкции на весь период, согласно расчета общей продолжительности производства работ, определена через индекс изменения месячного расчетного показателя на 2014 год, текущий 2015 год и прогнозные 2016-2017 годы через индексы изменения месячных расчетных показателей, установленных по протоколу №37 заседания РБК от 27 августа 2014 года.

В результате внесённых по экспертным замечаниям изменений и дополнений обеспечена полнота проектных решений, необходимая прочность и конструктивная надёжность строительных конструкций, инженерных систем и соответствие сметной документации действующим нормам по её разработке. Уменьшение сметной стоимости

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

на 0,286 млн.тенге связано с приведением объемов и расценок в смете согласно рабочих чертежей и нормативной базе. Экономия трудозатрат составила 151чел/день.

8. ВЫВОДЫ

8.1 С учётом внесенных изменений и дополнений рабочий проект **«Реконструкция сетей водоснабжения в селе Каражар Целиноградского района Акмолинской области»** соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Источник водоснабжения	- подземные воды
Максимально-суточное водопотребление:	
на 3500 человек	- 816,13м³/сутки
на 5000 человек	- 1165,9м³/сутки
Общая протяженность трассы водопровода,	- 56,467км
в том числе:	
сети площадки водопроводных сооружений	- 0,171км
поселковые сети	- 29,607км
подводы к границам участков	- 26,689км
протяжённость КЛ-0,4кВ	- 0,251км
Общая сметная стоимость реконструкции в базовых ценах 2001г.	- 193,864 млн. тенге
в том числе:	
СМР	- 186,157 млн. тенге
оборудование	- 4,703 млн. тенге
прочие затраты	- 3,004 млн. тенге
Общая сметная стоимость реконструкции в ценах 2014г., в текущих и прогнозных ценах 2015-2017гг.	- 651,280 млн. тенге
в том числе:	
СМР	- 528,289 млн. тенге
оборудование	- 13,348 млн. тенге
прочие затраты	- 109,643 млн. тенге
из них:	
2014 год	- 11,735 млн. тенге
2015 год	- 1,292 млн. тенге
2016 год	- 289,654 млн. тенге
2017 год	- 348,599 млн. тенге
Продолжительность реконструкции	- 17,0 месяцев

8.2 При представлении на утверждение и выдаче на производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его настоящему экспертному заключению.

8.3 До начала производства работ рабочий проект подлежит представлению на утверждение в установленном порядке в течении трёх месяцев.

8.4 Заказчику при реконструкции максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

8.5 Настоящее экспертное заключение выдано на основании исходных данных и утвержденных заказчиком материалов для проектирования, достоверность которых гарантирована ТОО «Кокшетау горсельпроект» в соответствии с условиями договора от 23 июля 2015 года№12-263/2015.

8. ТҰЖЫРЫМДАР

8.1 Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, **«Ақмола облысы Целиноград ауданы Қаражар ауылында сумен қамту желілерін реконструкциялау»** жұмыс жобасы Қазақстан Республикасының қолданыстағы мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және келесі негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштермен белгіленген тәртіпте бекітуге ұсынылады:

Сумен жабдықтау көзі	- жер асты сулары
Максималды-тәуліктік су пайдалану:	
3500 адамға	- тәулігіне 816,13м^3
5000 адамға	- тәулігіне 1165,9м^3
Су құбыры трассасының жалпы ұзындығы	- 56,467км
оның ішінде:	
су құбырлары құрылыстарының алаң желілері	- 0,171км
кенттік желілер	- 29,607км
учаске шекарасына тарту	- 26,689км
0,4кВ-КЖ ұзындығы	- 0,251км
реконструкциялаудың 2001ж. базалық бағалардағы жалпы сметалық құны	- 193,864 млн. теңге
оның ішінде:	
ҚМЖ	- 186,157 млн. теңге
жабдық	- 4,703 млн. теңге
өзге шығындар	- 3,004 млн. теңге
реконструкциялаудың 2014ж., 2015-2017жж. ағымдағы және болжамды бағалардағы жалпы сметалық құны	- 651,280 млн. теңге
оның ішінде:	
ҚМЖ	- 528,289 млн. теңге
жабдық	- 13,348 млн. теңге
өзге шығындар	- 109,643 млн. теңге
соның ішінде:	
2014 жыл	- 11,735 млн. теңге
2015 жыл	- 1,292 млн. теңге
2016 жыл	- 289,654 млн. теңге
2017 жыл	- 348,599 млн. теңге
реконструкциялаудың ұзақтығы	- 17,0 ай

8.2 Жұмыс жобасы өндіріс жұмысына бекітуге және беруге ұсынылған жағдайда осы сараптама қорытындысына сәйкестендіру үшін тексерілуі қажет.

8.3 Жұмыс жобасы өндірістік жұмыс басталғанға дейін үш айдың ішінде белгіленген тәртіп бойынша бекітуге ұсынылуы тиіс.

8.4 Тапсырысшы реконструкциялау кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдары мен құрастырмаларын барынша пайдалансын.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

8.5 Осы сараптау қорытындысы жобалау үшін тапсырысшы бекіткен бастапқы мәліметтерді есепке алумен орындалды, олардың дұрыстығына 2015 жылғы 23 шілдедегі №12-263/2015 шарттың талаптарына сәйкес «Кокшетау горсельпроект» ЖШС кепілдік етеді.

Директордың орынбасары	**Ж.Ж. Ботенбаев**
Өндірістік бөлімінің бастығы	**Л.А. Панюшкина**
Сараптамалық топтың жетекшісі	**Л.В. Вознюк**
Сарапшылар	**М.В. Ни**
	В.Е. Усачев
	Л.П. Колесникова
	Е.Ю. Кирилов
	Л.Н. Бушуева

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА