ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН
ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ АГЕНТТІГІНІҢ
«ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК
ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
КӘСІПОРЫНЫНЫҢ
«ҚАРАҒАНДЫМЕМСАРАПТАМА»
ЕНШІЛЕС МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРЫНЫ

АГЕНТСТВО РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА И
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ
ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ
ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ»
ДОЧЕРНЕЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ
«КАРАГАНДАГОСЭКСПЕРТИЗА»

**УТВЕРЖДАЮ:**

и.о. директора
ДГП «Карагандагосэкспертиза»

_____Губер С.Л.

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№10-0651/11 от 22 декабря 2011г.

на рабочий проект
**«Реконструкция водопроводных сетей с. Щербаковское Нуринского района Карагандинской области»**

**ЗАКАЗЧИК**
ГУ «Отдел строительства,
архитектуры и градостроительства
Нуринского района»

**ГенПРОЕКТИРОВЩИК**
ТОО «Гипроводхоз»
г. Караганды

**г. Караганды**

001798

1. **НАИМЕНОВАНИЕ:** рабочий проект «Реконструкция водопроводных сетей с. Щербаковское Нуринского района Карагандинской области».

Настоящее заключение составлено согласно договору от 09.12.2011г. №10-506/11 на проведение экспертизы.

2. **ЗАКАЗЧИК:** ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Нуринского района».

3. **ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК** – ТОО «Гипроводхоз» (гослицензия ГСЛ №001611 выдана 19.08.2003г., действующая по 24.10.2013г.).

главный инженер проекта – Адам Г. И. (приказ от 31 марта 2011г. №7, подписанный директором ТОО «Гипроводхоз»).

4. **ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ:** бюджетные средства.

5. **ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ**

**5.1. Основание для разработки:**

постановление правительства Республики Казахстан от 13 декабря 2010 г. №1350, О реализации Закона Республики Казахстан «О республиканском бюджете на 2011-2013 годы»;

приложение 20 к постановлению правительства Республики Казахстан от 13 декабря 2010г. №1350 «Распределение целевых трансфертов на развитие нижестоящим бюджетам между областями, городом республиканского значения, столицей на 2011-2013 годы»;

задание на проектирование от 07 апреля 2011г., утвержденное начальником ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Нуринского района»;

архитектурно-планировочне задание по объекту «Реконструкция водопроводных сетей с. Щербаковское Нуринского района Карагандинской области», от 12 апреля 2011 года №15, выданное ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Нуринского района»;

справка о численности населения и поголовье скота от 19.07.2011г. №104/6-9, выданная аппаратом акима с. Щербаковское, Нуринского района;

акт обследования технического состояния объектов узла водопроводных сооружений по объекту «Реконструкция водопроводных сетей с. Щербаковское Нуринского района Карагандинской области»;

дефектный акт по ремонту насосной станции 2-го подъема, утвержденный начальником ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Нуринского района»;

дефектный акт по ремонту резервуара емкостью 500 $м^3$, утвержденный начальником ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Нуринского района»;

результат санитарно-микробиологического исследования питьевой воды из водоисточника с. Щербаковское от 12.08.2011г. регистрационный №261-263, выданные центром санитарно-эпидемиологической экспертизы по Нуринскому району;

протокол исследования проб питьевой воды из водоисточника насосной станции с. Щербаковское от 08 августа 2011 г., составленный филиалом РГКП «Центр санитарно-эпидемиологической экспертизы Карагандинской области по Нуринскому району»;

результат санитарно-микробиологического исследования питьевой воды из водоисточника с. Щербаковское от 03.08.2011г. регистрационный №244, 246, выданные центром санитарно-эпидемиологической экспертизы по Нуринскому району;

протоколы №195-96, 219-220 исследования питьевой воды из водопровода с. Щербаковское от 13 августа 2011г., выданные филиалом РГКП «КОЦСЭЭ» по Нуринскому району

перечень материалов и оборудования, принятых по прайс-листам, протокол от 02.11.2011г., утвержденный начальником ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Бухар-Жырауского района».

**5.2. Согласования и заключения органов государственного надзора:**

согласование АО «Казахский Водоканалпроект», №01-05-997 от 12.12.2011г. по рабочему проекту «Реконструкция водопроводных сетей с. Щербаковское Нуринского района Карагандинской области».

заданием на проектирование, техническими условиями, разрешительными документами и нормативными требованиями.

**7.2 В процессе экспертизы рабочий проект «Реконструкция водопроводных сетей с. Щербаковское Нуринского района Карагандинской области», выполненный проектной организацией ТОО «Гипроводхоз» согласовывается без замечаний со следующими технико-экономическими показателями объекта:**

*Таблица 1*

| | Наименование показателей | Ед. изм. | Показатели | | Примечание (+увеличение (-уменьшение) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | заявленные до экспертизы | рекомендуемые к утверждению | |
| 1 | Общая протяженность водопроводных сетей | км | 17,643 | 17,643 | |
| | Из них: | | | | |
| | водовод из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR21-160x7.7 | км | 1,465 | 1,465 | |
| | Водопроводные сети из полиэтиленовых труб<br>ПЭ100 SDR26-160x6.2<br>ПЭ100 SDR26-110x4.2<br>ПЭ100 SDR26-63x2.5<br>ПЭ100 SDR26-50x2.3<br>ПЭ100 SDR17-32x2.3 | км | <br>1,924<br>5,826<br>0,424<br>0,621<br>7,383 | <br>1,924<br>5,826<br>0,424<br>0,621<br>7,383 | |
| 2 | Линия сигнализации | км | 0,030 | 0,030 | |
| 3 | Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001г. | млн.тнг | 74,107 | 74,107 | |
| | В том числе: | | | | |
| | СМР | | 68,761 | 68,761 | |
| | оборудование | | 2,354 | 2,354 | |
| | прочие | | 2,992 | 2,992 | |
| 4 | Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2011-2012 г.г. | млн.тнг | 183,378 | 183,378 | |
| | В том числе: | | | | |
| | СМР | | 143,574 | 143,574 | |
| | оборудование | | 4,915 | 4,915 | |
| | прочие | | 34,889 | 34,889 | |
| 5 | Общая сметная стоимость в текущих ценах 2011 года (ПИР и экспертиза) | млн.тнг | 5,120 | 5,120 | |
| 6 | Общая сметная стоимость в прогнозных ценах 2012 года с МРП 1 618 | млн.тнг | 178,258 | 178,258 | |
| 7 | Трудоемкость строительства | тыс.чел/дн | 5,690 | 5,690 | |
| 8 | Продолжительность стр-ства | мес. | 6 | 6 | |

## 8. ВЫВОДЫ:

8.1. С учётом внесённых по замечаниям и предложениям госэкспертизы изменений и дополнений рабочий проект **«Реконструкция водопроводных сетей с. Щербаковское Нуринского района Карагандинской области»** соответствует требованиям законодательных актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан и рекомендуется для утверждения со следующими основными технико-экономическими показателями:

общая протяженность водопроводных сетей 17,643 км

из них:

водовод из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR21-160x7.7 1,465 км

| | |
|---|---|
| водопроводные сети из полиэтиленовых труб | |
| ПЭ100 SDR26-160x6.2 | 1,924 км |
| ПЭ100 SDR26-110x4.2 | 5,826 км |
| ПЭ100 SDR26-63x2.5 | 0,424 км |
| ПЭ100 SDR26-50x2.3 | 0,621 км |
| ПЭ100 SDR17-32x2.3 | 7,383 км |
| линия сигнализации | 0,030 км |
| общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 г. | 74,107 млн. тенге |
| в том числе СМР | 68,761 млн. тенге |
| оборудование | 2,354 млн. тенге |
| прочие | 2,992 млн. тенге |
| общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах 2011-2012г.г. с НДС | 183,378 млн. тенге |
| в том числе СМР | 143,574 млн. тенге |
| оборудование | 4,915 млн. тенге |
| прочие | 34,889 млн. тенге |
| в текущих ценах 2011 года | 5,120 млн. тенге |
| в прогнозных ценах 2012 года | 178,258 млн. тенге |
| продолжительность строительства | 6 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. Заказчику до начала реализации проекта получить необходимые согласования и заключения контрольно-надзорных органов и заинтересованных организаций.

**8. ТҰЖЫРЫМДАР:**

8.1. Сараптаманың ескертулері мен ұсыныстары бойынша өзгерістер және толықтырулар енгізілген **«Қарағанды облысының Нұра ауданының Щербаковское ауылындағы су құбырларының тораптарын қайта құралымдау»** жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын заңнама актілері мен мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және келесі техникалық-экономикалық көрсеткіштемен бекітілуге ұсынылады:

| | |
|---|---|
| су құбырларының тораптарының жалпы ұзындығы | 17,643 км |
| оның ішінде: | |
| полиэтилен құбырларынан жасалған су тартқышы | |
| ПЭ100 SDR17-160x9.5 | 1,465 км |
| полиэтилен құбырларынан жасалған су құбырларының тораптары | |
| ПЭ100 SDR26-160x6.2 | 1,924 км |
| ПЭ100 SDR26-110x4.2 | 5,826 км |
| ПЭ100 SDR26-63x2.5 | 0,424 км |
| ПЭ100 SDR26-50x2.3 | 0,621 км |
| ПЭ100 SDR17-32x2.3 | 7,383 км |
| дабыл желісі | 0,030 км |
| 2001 жылғы базалық бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны | 74,107 млн. теңге |
| оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары | 68,761 млн. теңге |
| жабдықтар | 2,354 млн. теңге |
| басқалары | 2,992 млн. теңге |
| 2011-2012 жылғы ағымдағы және болжамдық бағалардағы құрылыстың жалпы сметалық құны ҚҚС-мен | 183,378 млн. теңге |
| оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары | 143,574 млн. теңге |
| жабдықтар | 4,915 млн. теңге |
| басқалары | 34,889 млн. теңге |
| 2011 жылғы ағымдағы бағадағы | 5,120 млн. теңге |

| | |
|---|---|
| 2012 жылғы болжамдық бағадағы | 178,258 млн. теңге |
| құрылыс ұзақтығы | 6 ай |

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 № 17-55/005-1689, 05-12 хаттамалық шешімінің 5 тармағын орындау үшін тапсырысшы құрылыс салу кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдары мен құралымдарын барынша пайдалансын.

8.5. Тапсырыс берушіге жобаны жүзеге асырғанға дейін қадағалау органдарының және мүдделі ұйымдардың қажетті келісулері мен қорытындыларын алу.

| | |
|---|---|
| Директордың орынбасары | Губер С. Л. |
| Жетекші сарапшы: | Коновалова Н. Г. |
| Сарапшылар: | Рыльцева О. А. |
| | Аугалиева Б. Ф. |