ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ӨНІРЛІК ДАМУ МИНИСТРЛІГІ ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ КОМИТЕТІНІҢ «ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ» ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК) ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА •

ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ» (РГП «ГОСЭКСПЕРТИЗА») КОМИТЕТА ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА МИНИСТЕРСТВА РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ҚОРЫТЫНДЫ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҰЛТТЫҚ ЭКОНОМИКА МИНИСТРЛІГІ ҚҰРЫЛЫС, ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ ЖӘНЕ ЖЕР РЕСУРСТАРЫН БАСҚАРУ КОМИТЕТІ «ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ» ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК) ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ» (РГП «ГОСЭКСПЕРТИЗА») КОМИТЕТА ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА, ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА И УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ МИНИСТЕРСТВА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

БЕКІТЕМІН:

«Мемсараптама» РМК
Шығыс Қазақстан облысы
бойынша филиалының
директоры

. . . .Тикибаев Е. А.

«Шығыс Қазақстан облысы Өскемен қаласында Амурский, 3 көшесіндегі «Шығыс Қазақстан гуманитарлық колледжі» КМҚК жатақханасын күрделі жөндеу (бөлмелердің ішін өңдеу)»
жұмыс жобасы бойынша

2014 жылғы 26 желтоқсандағы № 06-0454/14

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Шығыс Қазақстан облысы әкімдігі Білім басқармасының
«Шығыс Қазақстан гуманитарлық колледжі» КМҚК

ЖОБАЛАУШЫ:
«Востокоблпроект» ЖШС,
Өскемен қаласы

Өскемен қаласы

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҰЛТТЫҚ ЭКОНОМИКА МИНИСТРЛІГІ
ҚҰРЫЛЫС, ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ ЖӘНЕ
ЖЕР РЕСУРСТАРЫН БАСҚАРУ КОМИТЕТІ
«ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК
ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ»
ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
КӘСІПОРНЫНЫҢ («МЕМСАРАПТАМА» РМК)
ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ
БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА
ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ
«ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ
ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ»
(РГП «ГОСЭКСПЕРТИЗА»)
КОМИТЕТА ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА,
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА И
УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ
МИНИСТЕРСТВА НАЦИОНАЛЬНОЙ
ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
филиала РГП «Госэкспертиза»
по Восточно-Казахстанской области

Тикибаев Е.А.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 06-0454/14 от 26 декабря 2014 года

по рабочему проекту
«Капитальный ремонт общежития КГКП «Восточно-Казахстанский гуманитарный колледж» по улице Амурская, 3 в городе Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области (внутренняя отделка помещений)»

ЗАКАЗЧИК:
КГКП «Восточно-Казахстанский гуманитарный колледж»
Управления образования Восточно-Казахстанского областного акимата

ПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «Востокоблпроект»,
город Усть-Каменогорск

город Усть-Каменогорск

1 НАИМЕНОВАНИЕ

Рабочий проект «Капитальный ремонт общежития КГКП «Восточно-Казахстанский гуманитарный колледж» по улице Амурская, 3 в городе Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области (внутренняя отделка помещений)».

Год разработки – 2014.

Настоящее заключение выполнено согласно договору № 447 от 28.11.2014 г. на проведение экспертизы по рабочему проекту «Капитальный ремонт общежития КГКП «Восточно-Казахстанский гуманитарный колледж» по улице Амурская, 3 в городе Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области (внутренняя отделка помещений)».

2 ЗАКАЗЧИК

Коммунальное Государственное Казенное предприятие «Восточно-Казахстанский гуманитарный колледж» Управления образования Восточно-Казахстанского областного акамата (КГКП «ВКГК»).

Заказчик экспертизы – ТОО «Востокоблпроект», г. Усть-Каменогорск, письмо-поручение КГКП «Восточно-Казахстанский гуманитарный колледж» Управления образования ВК областного акамата, № 01-13/522 от 18.11.2014 г.

3 ПРОЕКТИРОВЩИК

ТОО «Востокоблпроект», г. Усть-Каменогорск. Государственная лицензия на проектные работы ГСЛ №016430 от 15.10.2004 г., выдана с приложениями Агентством Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства, г. Астана от 06.06.2012 г.

Главный инженер проекта – Леонов О.Н., приказ ТОО «Востокоблпроект» № 01-09/32 от 03.11.2014 г.

4 ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ

Государственные инвестиции.

5 ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки

- задание на проектирование, утвержденное заказчиком КГКП «ВКГК» от 31.10.2014 г.;
- письмо КГКП «ВКГК» о том, что финансирование строительно-монтажных работ предусмотрено за счет бюджетных средств по программе 26 1024000159 «Подготовка специалистов в организациях ТиПо», начало строительства 2015 г., № 01-13/518 от 18.11.2014 г.;
- техническое заключение обследования состояния помещений здания общежития КГКП «ВКГК» по ул. Амурская, 3 в г. Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области от 03.11.2014 г. Аттестат эксперта АДС и ЖКХ РК № 03042 от 10.07.2012 г., г. Астана, выдан Жексембаеву А.Н.

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:

- КГКП «ВКГК» - о согласовании выполненной проектно-сметной документации, № 01-13/523 от 18.11.2014 г.

5.3 Перечень документации представленной на экспертизу (шифр №39-14)

1 Пояснительная записка	Том 1
2 Чертежи марки АС	Том 2. Альбом 1
3 Сметная документация	Том 3.1
4 Ведомость объемов работ	Том 3.2

МЕМСАРАПТАМА ГОСЭКСПЕРТИЗА

6 ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Здание общежития КГКП «Восточно-Казахстанский гуманитарный колледж» расположено по улице Амурская, 3 в городе Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области.

Природно-климатические условия строительства

Соглас о климатическому районированию территории (СНиП РК 2.04-01-2010) объект находится в IВ климатическом районе.

- Расчетная зимняя температура воздуха – минус 39 °С;
- нормативный вес снегового покрова – 1,5 кПа;
- нормативное ветровое давление – 0,38 кПа;
- сейсмичность района строительства – 7 баллов.

6.2 Существующее положение

По результат м технического заключения обследования состояния помещений здания общежития, выполненного ТОО «Востокоблпроект» в 2014 г., установлено следующее.

Год постройки – 1976.

Уровень ответственности – II.

Степень огнестойкости - II.

Конструктивная система здания – продольно-стеновая. Пространственная жесткость обеспечивается наружными и внутренними продольными и поперечными стенами и дисками железобетонных перекрытий.

Фундамент – ленточные бетонные.

Стены наружные и внутренние, перегородки – кирпичные на цементно-песчаном растворе.

Перекрытия – сборные железобетонные плиты.

Лестницы – из сборных железобетонных ступеней по стальным косоурам.

Крыша – чердачная по деревянным стропилам. Кровля – стальной профнастил.

Окна – деревянные блоки с двойным остеклением.

Двери – деревянные, металлические.

Полы – линолеум, керамическая плитка, мозаичный бетон, деревянные дощатые. Рекомендована замена чистых полов.

Внутренняя отделка – известковая окраска, масляная окраска, облицовка керамической плиткой оштукатуренных поверхностей. Рекомендована отделка поверхностей стен, потолков.

Категория технического состояния несущих конструкций фундаментов, стен, покрытий обследуемого здания, согласно критериям СН РК 1.04-04-2002 – II (работоспособные конструкции).

Здание построено до введения в действие новой карты сейсмического районирования Республики Казахстан без учета антисейсмических мероприятий. Сейсмоусиление не предусмотрено заданием на проектирование и будет выполняться по отдельному проекту при комплексном ремонте здания.

Целесообразность капремонта определена заказчиком.

6.3 Проектные решения

Архитектурно-строительные решения

Проектом предусмотрены только следующие виды работ:

- внутренняя отделка стен и потолков – очистка поверхностей, выравнивание гипсовыми смесями с последующей окраской водоэмульсионной краской, эмалью, оклейкой обоями, облицовкой глазурованной керамической плиткой;
- замена покрытий полов – из линолеума, из керамогранитных плит, керамической плитки.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Таблица 1

Основные показатели по архитектурно-строительному разделу

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Значение показателей
1	Этажность здания	эт	5
2	Площадь застройки	кв.м	1043,1
3	Общая площадь	кв.м	4123,4
4	Объем здания	куб.м	14200,0

6.4 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Противопожарные мероприятия предусмотрены в соответствии с требованиями СНиП РК 2.02-05-2009 «Пожарная безопасность зданий и сооружений», ППБ 2006 «Правила пожарной безопасности в Республике Казахстан»:

- степень огнестойкости существующего здания – II.

6.5 Охрана окружающей среды

Капитальный ремонт окон и кровли зданий, последующая эксплуатация их не окажут недопустимого воздействия на окружающую природную среду.

6.6 Организация строительства

В проекте выполнен раздел «Организация строительства».

Нормативная продолжительность строительства 4,0 месяца определена расчетом, выполненным в соответствии с пособием к СНиП РК 1.04.03-2008.

Согласно письму заказчика № 01-13/518 от 18.11.2014 г. определен срок начала строительства – июль 2015 г.

6.7 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии со СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство» и СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республики Казахстан» на основании сборников сметных норм и расценок и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса SANA-2001 (версия 21.2-24) по выпуску сметной документации в ценах 2001 года.

Сметная стоимость строительства в сметной документации определена базисно - индексным методом, который основан на использовании текущих индексов по отношению к стоимости, определенной в базисном уровне цен 2001 года и согласно пунктов 2.1 и 5.1 СН РК 8.02-02-2002 служит ориентиром (в качестве максимальной цены) при осуществлении закупа подрядных строительных услуг заказчиком.

При составлении смет использованы:

- сборники сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции (СН РК 8.02-04-2002) , с учетом изменений и дополнений выпуски 1-19;
- сборники сметных норм и расценок на строительные работы (СН РК 8.02-05-2002) , с учетом изменений и дополнений выпуски 1-14;
- сборники расценок на монтаж оборудования (СН РК 8.02-06-2002) , с учетом изменений и дополнений выпуски 1-10;
- сборники сметных норм затрат на оборудование и инвентарь (СН РК 8.02-13-2004);
- сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин (СН РК 8.02-03-2002) с учетом изменений и дополнений выпуски 1-14;
- сборник сметных цен на перевозку грузов для строительства (СН РК 8.02-04-2002);

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- накладные расходы на строительные, монтажные и специальные строительные работы по приложению № 1 к СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»;
- ненормируемые и непредвиденные затраты в размере 6 % (СН РК 8.02-02-2002);
- средства на временные здания и сооружения (СН РК 8.02-09-2002);
- дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее вр мя о НДЗ-2001 (СН РК 8.02-0 -2002) с учетом изменений и дополнений выпуск 2;
- затраты на дополнительные отпуска и выслугу лет (СН РК 8.02-02-2002).

В соответствии с Постановлением Правительства от 11 сентября 2007 года № 791 переход к текущей и прогнозной сметной стоимости строительства от базовых цен 2001 года выполнен через индекс изменения месячного расчетного показателя на период 2014-2016 годов согласно Закону РК «О республиканском бюджете на 2014-2016 годы» от 03 декабря 2013 года № 148-V.

Налоги, сборы и обязательные платежи начислены согласно действующему законодательству в размере 2%.

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства в текущих и прогнозных ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей.

Таблица 2

Основные показатели по сметной документации

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Количество
1	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 г.	млн. тенге	20,295
	в том числе:		
	СМР	млн. тенге	19,691
	прочие		0,604
2	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах 2014-2015 г.г.	млн. тенге	62,945
	в том числе:		
	СМР	млн. тенге	50,350
	прочие		12,595

7 РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка проектных решений

В соответствии с РДС РК 1.02-04-2013 «Отнесение объектов строительства и градостроительного планирования территорий к уровням ответственности» разработчиком проекта объекту установлен II уровень ответственности.

Состав и комплектность представленных материалов приняты в соответствии с требованиями СН РК 1.02-03-2011. Проектно-сметная документация разработана согласно утвержденному заданию на проектирование, требованиям государственных нормативов, норм проектирования с учетом замечаний по п. 7.2.

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

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям филиала РГП «Госэкспертиза» по Восточно-Казахстанской области в рабочий проект «Капитальный ремонт общежития КГКП «Восточно-Казахстанский гуманитарный колледж» по улице Амурская, 3 в городе Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области (внутренняя отделка помещений)» внесены следующие изменения и дополнения:

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Архитектурно-строительные решения

1. Общие данные проекта дополнены указанием о замене покрытий полов согласно ведомости объемов работ.

Сметная документация

Общая часть

1. Откорректирована стоимость проектных работ в соответствии с расчетом, выполненным на основании РДС РК 8.02-03-2002.
2. Откорректированы затраты на проведение экспертизы рабочего проекта в соответствии с договором.
3. Сметная документация пересчитана с учетом изменений и дополнений к сборникам сметных цен 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, выпуски 1-19; СН РК 8.02-02-2002 выпуски 1-14.

Таблица 3

Технико-экономические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели		Примечание (+ увелич. - уменьш.)
			заявленные до экспертизы	рекомендуемые к утверждению	
1	Этажность здания		5	5	-
2	Площадь застройки	кв.м	1043,1	1043,1	-
3	Общая площадь	кв.м	4123,4	4123,4	-
4	Объем здания	куб.м	14200,0	14200,0	-
5	Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 г.	млн. тенге	19,961	20,295	+0,334
5.1	в том числе СМР	млн. тенге	19,691	19,691	-
5.2	прочие		0,270	0,604	+0,334
6	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах 2014-2015 г.г.	млн. тенге	62,132	62,945	+0,813
6.1	в том числе СМР	млн. тенге	50,350	50,350	-
6.2	прочие		11,782	12,595	+0,813
	из них:	млн. тенге			
	- 2014 г.;			2,740	
	- 2015 г.			60,205	
7	Продолжительность строительства	мес.	4,0	4,0	-

Примечания:

Снижение сметной стоимости – откорректирована стоимость проектных работ в соответствии с представленным расчетом, выполненным на основании РДС РК 8.02-03-2002.

Общее снижение сметной стоимости составило – 0,813 млн. тенге.

8 ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект **«Капитальный ремонт общежития КГКП «Восточно-Казахстанский гуманитарный колледж» по улице Амурская, 3 в городе Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области (внутренняя отделка помещений)»** соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными экономическими показателями:

- Общая сметная стоимость строительства 20,295

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

в базовых ценах 2001 г. млн. тенге
- в том числе:
строительно-монтажные работы 19,691 млн. тенге
- Общая сметная стоимость строительства
в текущих и прогнозных ценах 2014-2015 г.г. 62,945 млн. тенге
- в том числе:
строительно-монтажные работы 50,350 млн. тенге
- Продолжительность строительства 4,0 мес.

2. Заказчику во исполнение пункта 5 Протокольного решения заседания Правительства Республики Казахстан от 2 февраля 2010 года № 17-56/005-1689, 05-12 при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

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

4. До начала производства работ рабочий проект подлежит утверждению в установленном порядке в течении 3 месяцев.

5. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована ТОО «Востокоблпроект» в соответствии с условиями договора от 28.11.2014 г. № 447.

8.ТҰЖЫРЫМДАР:

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, **«Шығыс Қазақстан облысы Өскемен қаласында Амурский, 3 көшесіндегі «Шығыс Қазақстан гуманитарлық колледжі» КМҚК жатақханасын күрделі жөндеу (бөлмелердің ішін өңдеу)»** жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтерге сәйкес келеді және белгіленген тәртіппен келесідей негізгі экономикалық көрсеткіштермен бекітілуге ұсынылады:
- 2001 жылғы базалық бағадағы құрылыстың
жалпы сметалық құны 20,295 млн теңге
соның ішінде:
- құрылыс-монтаждау жұмыстары 19,691 млн теңге
- 2014-2015 ж.ж. ағымдағы және болжамдық
бағадағы құрылыстың жалпы сметалық құны 62,945 млн теңге
соның ішінде:
- құрылыс-монтаждау жұмыстары 50,350 млн теңге
- Құрылыс ұзақтығы 4,0 ай.

2. Қазақстан Республикасы Үкіметі отырысының 2010 жылғы 2 ақпандағы № 17-56/005-1689, 05-12 хаттама шешімінің 5 бөлімінің орындалу мақсатында тапсырысшыға, құрылыс кезінде отандық тауар өндірушілердің құрал-жабдықтарын, материалдар мен конструкцияларын барынша көп колдану.

3. Бекітілуге ұсынылғанда және өндіріс жұмыстарына берілген кезде жұмыс жобаны бұл сараптаманың қорытындысымен сәйкестігіне тексеру керек.

4. Өндірістік жұмыстар басталмай тұрып жұмыс жоба 3 айдың ішінде белгіленген тәртіппен бекітілуге тиісті.

5. Осы сараптау қорытындысы жобалау үшін тапсырысшы бекіткен бастапқы материалдарды (мәліметтерді) есепке алумен орындалды, олардың дұрыстығына 2014 жылғы 28 қарашадағы № 0447 шарттың талаптарына сәйкес «Востокоблпроект» ЖШС кепілдік етеді.

Өндіріс бөлімінің бастығы Т.Г. Мосиенко

Сараптамалық топ жетекшісі Ю.И. Макаров

Сметалық-экономикалық топ жетекшісі Ю.Я. Шкарпетина

прошнуровано
и пронумеровано
на 9
(девять)
листах