"Жамбыл облысы Жуалы ауданы Қарасаз ауылындағы А.С.Пушкин атындағы орта мектебінің «А» блогының жабын күрделі жөндеу"
жұмыс жобасы бойынша

<<Дата (неудалять)>> ж. № ЭЦБРК-0017/17

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:
«Жамбыл облысы Жуалы ауданы әкімдігінің білім бөлімі»
коммуналдық мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«АЛТЫН ЖОБА» ЖШС
Тараз қ.

Тараз қаласы

<<Бар-код 2 (неудалять)>>

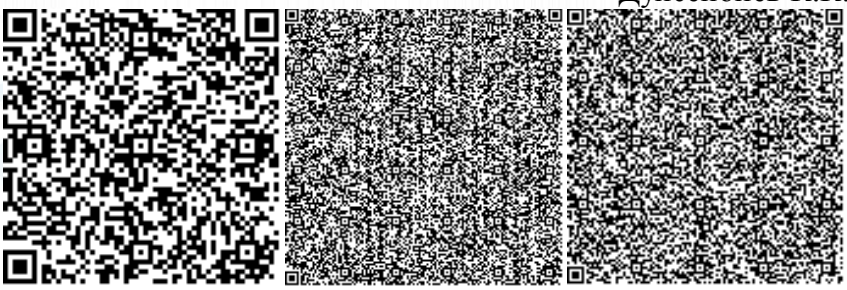
АЛҒЫ СӨЗ

"Жамбыл облысы Жуалы ауданы Қарасаз ауылындағы А.С.Пушкин атындағы орта мектебінің «А» блогының жабын күрделі жөндеу" жұмыс жобасы бойынша ведомстводан тыс кешенді сараптау қорытындысы «Экспертный центр БРК» ЖШС (12.02.2016 жылғы №00025 аккредиттеу туралы куәлік Қазақстан Республикасы ұлттық экономика Министрлігі Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы істері және жер ресурстарын басқару Комитеті берген) берілді.

«Экспертный центр БРК» ЖШС аккредитациялық сараптама ұйымының рұқсатынсыз, сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

<<Бар-код 2 (неудалять)>>

Утверждаю
Директор
ТОО «ЭКСПЕРТНЫЙ ЦЕНТР БРК»
Дуйсенбиев К.К.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ ЭЦБРК-0017/17от05.06.2017 г.

по рабочему проекту
«Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области»

ЗАКАЗЧИК:
Коммунальное государственное учреждение
«Отдел образования акимата Жуалынского
Района Жамбылской области»

<<Бар-код 2 (неудалять)>>

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «АЛТЫНЖОБА»
г.Тараз

г. Тараз

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение комплексной вневедомственной экспертизы по рабочему проекту **«Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области»** выдано ТОО «Экспертный центр БРК» (свидетельство об аккредитации №00025 от 12.02.2016 года, выданное Комитетом по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан).

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ТОО «Экспертный центр БРК».

<<Бар-код 2 (неудалять)>>

<<Бар-код 2 (неудалять)>>

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Рабочий проект «Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области» разработан в 2017 году, письмо – заявка № 13-1069 от 17.04.2017 года.

Настоящее заключение выполнено на основании договора № 258 от 19.05.2017 года, заключенному с КГУ «Отдел образования акимата Жуалынского района Жамбылской области».

2. ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел образования акимата Жуалынского района Жамбылской области».

3.ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «АЛТЫН ЖОБА», государственная лицензия № 14002822, выданная Комитетом по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства регионального развития Республики Казахстан, дата выдачи - 24.02.2014 года, категория –II.

ГИП – Миятов М., приказ о назначении № 05 от 05.01.2017 года.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на разработку ПСД «Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области» от 10.04.2017 года, утвержденное исполняющим обязанности руководителя КГУ «Отдел образования акимата Жуалынского района» Сыпатаевой Г.А.;

письмо КГУ «Отдел образования акимата Жуалынского района Жамбылской области» от 17.04.2017 года № 13-1069 о рассмотрении рабочего проекта «Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области» с финансированием по бюджетной программе - 003 «Капитальные расходы учреждений», подпрограмме – 015 «За счет средств местного бюджета», по специфике - 421 «Капитальный ремонт помещений, зданий сооружений передаточных устройств», проведение работ - 2017 год;

заключение по обследованию технического состояния и сейсмостойкости здания средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области, выполненное в апреле 2017 года ТОО «Тараз Аркон» (свидетельство об аккредитации № 00065, выданное Комитетом по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами МНЭ РК), экспертом Момбековым И.(аттестат эксперта АДС и ЖКХ № 02537);

дефектный акт от 10.04.2017 года, составленный и подписанный комиссионно, утвержденный исполняющим обязанности руководителя КГУ «Отдел образования акимата Жуалынского района» Сыпатаевой Г.А.;

технический паспорт объекта;

справка о государственной регистрации.

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:

заключение экологической экспертизы от 10.05.2017 года № 0011 на рабочий проект «Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области», выданное экологом Салимбаевым С. (ИП Салимбаев С., государственная лицензия № 01191Р, выданная МООС РК от 13.07.2007 года);

согласование рабочего проекта «Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области» с КГУ «Отдел образования акимата Жуалынского района» от 29.05.2017 года № 13-1467.

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу:

СОСТАВ ПРОЕКТА

Книга 1		Общая пояснительная записка Паспорт проекта
Книга 2	Альбом 1	Архитектурно – строительная часть
Книга 3		Сметная документация Проект организации строительства Проект «Оценка воздействия на окружающую среду» к рабочему проекту «Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области», разработан ТОО «Тараз-Ремпроект», государственная лицензия ГСЛ № 000281.

5.4 Цель и назначение объекта

Обеспечение функционирования кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка:

Объект строительства расположен в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области.

Природно-климатическиеусловиярайонастроительства:

рельеф площадки – ровный;

климатический район – IIIВ;

средняя температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспечностью 0.98 - минус 29° С;

сейсмичность площадки - 8 баллов;

скоростной напор ветра - 0.73 кПа;

вес снегового покрова - 0,7кПа.

Существующее положение

Здание школыпостроено в 1977 году.

Существующее здание трехэтажное Н – образной формы состоит из пяти блоков прямоугольной формы. Блок«А»- с размерами в осях 69,28х12,8 м. Высота этажа 3,3 м. Общая высота здания – 12,00 м (до конька кровли).

Техническое обследование здания школы (блок «А») проведено ТОО «ТаразАркон» (свидетельство об аккредитации № 00065, выданное Комитетом по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами МНЭ РК), экспертом Момбековым И. (аттестат эксперта АДС и ЖКХ № 02537), заключение о техническом состоянии и сейсмостойкости здания от апреля 2017 года.

Конструктивная система здания – несущие поперечные из рамных конструкций и продольные стены с диском жесткости из сборных железобетонных многопустотных плит перекрытий и покрытия.

Фундаменты под кирпичные стены - ленточный из сборных бетонных блоков с монолитными участками. Фундаменты под стойки поперечных рам - столбчатые монолитные железобетонные. Состояние конструкции фундаментов - удовлетворительное.

Несущие стены - из кирпича керамического в удовлетворительном состоянии. Поперечные стены по осям 2/(А-В), 9/(А-В) а также 6/(Б-В) заменены монолитными железобетонными рамами. Элементы рамы выполнены из монолитного железобетона. Сечение стоек рамы 400х400мм. Сечения ригелей поперечных рам 400х400(h) мм.

Плиты перекрытие – сборные железобетонные многопустотные плиты перекрытий и покрытияв удовлетворительном состоянии.

Крыша — чердачная с кровлей из асбестоцементных волнистых листов по деревянным стропилам и обрешетке. Стропильная нога сечением 65х150 мм с шагом 1000 мм по обрешетка сечением 50х60 мм шагом 750 мм. Неудовлетворительное состояние обрешетки, карнизной части, конька и покрытия из асбестоцементных волнистых листов. Состояние стропильных ног, стоек, подкосов, лежень, мауэрлата – удовлетворительное.

Внутренняя отделка - штукатурка цементно-песчаным раствором, побелка известковая и водоэмульсионная окраска - в удовлетворительном состоянии.

Наружная отделка - облицовка из силикатного кирпича - в удовлетворительном состоянии.

Окна металлопластиковые - в удовлетворительном состоянии.

Двери деревянные - в удовлетворительном состоянии.

Полы - деревянные, линолеумные, из керамической плитки- в удовлетворительном состоянии.

Рекомендовано выполнение:

замена элементов кровли.

Технические показателисуществующего здания

Таблица 1

№	Наименование показателей	Ед.изм.	Количество
1	Площадь существующей застройки	$м^2$	1922,98
2	Общая площадь существующего здания	$м^2$	3180,11
3	Строительный объем существующего здания	$м^3$	15442,59
4	Этажность	этаж	3

6.2 Проектные решения

Уровень ответственности – II (нормальный) уровень ответственности, не относящийся к технически сложным (приказ МНЭ РК от 28.02.2015 г. №165), степень огнестойкости – II.

6.2.1 Архитектурно-строительные решения

Уровень ответственности – II (нормальный) уровень ответственности, не относящийся к технически сложным (приказ МНЭ РК от 28.02.2015 г. №165), степень огнестойкости – II.

Проектом предусмотрено выполнение следующих мероприятий:

кровля по двухскатной чердачной крыше - покрытие из профнастила НС60-750-0,7 по ГОСТ 24045-94 по обрешетке сечением 50х50 мм с шагом 500 мм с узлами по серии 2.160-6с.1. Предусмотрено ограждение по периметру кровли согласно серии ИИК 03а-03 и устройство четырех слуховых окон по серии 2.160-6с.1. Предусмотрен ремонт карниза и конька.

Рабочие чертежи проекта марки АС, выполнены в соответствии со строительными нормами, действующими на территории РК:

СНиП РК 2.03-30-2006 «Строительство в сейсмических районах»

СНиП 11-22-81 "Каменные и армокаменные конструкции";

СНиП 2.01.07-85* "Нагрузки и воздействия";

СНиП 2.03.01-84* "Бетонные и железобетонные конструкции";

пособие по проектированию бетонных и железобетонных конструкций из тяжелых и легких бетонов без предварительного напряжения арматуры (кСНиП2.О3.01-84);

СНиП РК 3.02-06-2009 «Крыши и кровли»;

СНиП II-25-80 «Деревянные конструкции»;

СНиП РК 2.01-19-2004«Защита строительных конструкций от коррозии».

Технические показатели архитектурно-строительной части

Таблица 2

№	Наименование показателей	Ед.изм.	Количество
1	Общая площадь	$м^2$	3180,11
2	Площадь застройки	$м^2$	1922,98
3	Строительный объем	$м^3$	15442,588
4	Этажность	этаж	3

Антисейсмические мероприятия

Для обеспечения сейсмобезопасности здания школы, в проекте предусмотрены объемно-планировочные и конструктивные антисейсмические мероприятия, отвечающие требованиям СНиП РК 2.03-30-2006 «Строительство в сейсмических районах».

Антикоррозийная защита строительных конструкций

Защита строительных конструкций от коррозии производится в соответствии с требованиями СНиП РК 2.01-19-2004 «Защита строительных конструкций от коррозии».

Здание предусмотрено эксплуатировать при естественной влажности воздуха не более 60%.

Антикоррозийную защиту строительных конструкций предусмотреновыполнить масляной краской за 2 раза, либо двумя слоями эмали ПФ-115 по ГОСТ 6465-76 по двум слоям грунта ГФ-021 (ГОСТ 25129-82).

Грунтование конструкций первым слоем толщиной не менее 20 мм предусмотрено на заводе - изготовителе металлоконструкций с последующим нанесением второго слоя грунта и покровных слоев эмалью на монтажной площадке.

Внешний вид лакокрасочных покрытий требуется соответствовать показателям 5 класса по ГОСТ 9.032-74.

Для защиты от гниения все деревянные элементы требуется обработать антисептической пастой марки 100, с нанесением пасты на поверхность краскопультом. При этом расход сухой соли антисептика (фтористый натрий) предусмотрен не менее 100г/м2 обрабатываемой поверхности.

Для защиты деревянных элементов и конструкций от поражения древоразрушающими насекомыми применяется смесь буры с борной кислотой в соответствии 1:1 при концентрации раствора 10%.

С целью защиты деревянных конструкций от возгорания предусмотрено двукратное покрытие огнезащитной краской МСХ из расчетного расхода огнезащитного покрытия 300г/м2.

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Мероприятия выполнены согласно СНиП РК 2.02.05-2002 "Пожарная безопасность зданий и сооружений", МСН 2.02-01-97 "Пожарная безопасность зданий и сооружений" и МСН 1.01-01-96.

Проектом предусмотрено для защиты деревянных конструкций от возгорания двукратное покрытие огнезащитной краской МСХ из расчетного расхода огнезащитного покрытия 300 г/м2.

Для огнезащиты стальных конструкций применяется фосфатное покрытие по ОСТ РК 7.20.05-2005года.

Количество выходов обеспечит эвакуацию людей при пожаре. Все двери открываются по направлению к выходу.

Внутреннее пожаротушение здания предусматривается от пожарных гидрантов внутриплощадочной сети. В помещениях предусмотрено обеспечениепервичными средствами пожаротушения и пожарным инвентарем.

Все проектные решения приняты в соответствии с «Правилами устройства электроустановок».

Строительство и эксплуатацию кабельных сооружений необходимо выполнять согласно правилам, устанавливающих порядок, соблюдение которых должно обеспечить безопасность труда при выполнении всех видов работ в электроустановках.

Строительные, монтажные и наладочные работы, а также последующая эксплуатация объекта должны производиться в соответствии с действующими нормами и правилами: «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок» и «Правилами техники безопасности при производстве электромонтажных работ».

Производство земляных работ в зоне расположения подземных сооружений допускается только после получения письменного согласования организаций - владельцев подземных сооружений.

Земляные работы должны выполняться под наблюдением руководителя работ и представителя организации владельца коммуникаций.

Механизированная разработка грунта в местах пересечений с действующими газопроводами, электрическими кабелями и кабелями связи запрещается.

К механическим мероприятиям, обеспечивающим безопасность работ, относятся: отключение напряжения, установка ограждений и вывешивание плакатов, проверка отсутствия напряжения, установка защитного заземления.

Мероприятия по охране труда и технике безопасности

При производстве всех строительно - монтажных работ проектом указаны требования СНиП РК 1.03-05-2001 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве», ГОСТ2.3.002-75, ГОСТ 23 407-78 (ГОСТ 12.4.050-89), предусмотрена технологическая последовательность производственных операций.

В зонах потенциально действующих опасных производственных факторов предусмотрены сигнальные ограждения, удовлетворяющие требованиям ГОСТ 234407-78.

6.4 Охрана окружающей среды

Проект «Оценка воздействия на окружающую среду» к рабочему проекту «Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области», выполнен в целях определения экологических и иных последствий вариантов, принимаемых управленческих и хозяйственных решений, разработки рекомендаций по оздоровлению окружающей среды, предотвращению уничтожения, деградации, повреждения и истощения естественных экологических систем и природных ресурсов.

Согласно заключению экологической экспертизыот 10.05.2017 года № 0011 при соблюдении всех требований проведения работ, объект не нарушит существенного экологического равновесия, не вызовет необратимых процессов в природе.

6.5 Организация строительства

Состав рабочего проекта в соответствии с требованиями СН РК 1.03-00-2011 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений» содержит раздел:

определение продолжительности строительства.

Нормативная продолжительность строительства определена согласно СНиП РК 1.04.03-2008, часть 1,2 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, здания и сооружений». Продолжительность строительства составляет 1,1 месяца.

Начало проведения работ по рабочему проекту «Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области» - 2017 год.

6.6 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной документации строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 3 июля 2015 года №235-нқ , на основании государсвенных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Постэкспертная сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком и является основанием для определения лимита средств, при реализации проектов за счет государственных инвестиций в строительство в соотвествии с пунктом 17 Государственного норматива по определению сметной стоимости в Республике Казахстан.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (версия 5.5.4) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2 квартала 2017 года.

При составлении смет использованы:

ЭСН РК 8.04-01-2015 «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы» 2017 год, II квартал ;

ЭСН РК 8.04-02-2015 «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы» 2017 год , II квартал ;

ЭСН РК 8.05-01-2015 «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно- строительные работы» 2017 год, II квартал;

ССЦ РК 8.04-08-2016 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2017 год, II квартал в количестве 16 сборников;

СЦЭМ РК 8.04-11-2016 «Сборники сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительные машин и механизмов» 2017 год, II квартал;

СЦПГ 8.04-12-2016 «Сборники сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» , 2017 год, II квартал ;

ССЦ РК 8.04-09-2016 «Сборники сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства», 2017 год, II квартал;

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определённые в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов в строительстве (приложение 2 к приказу от 03 июля 2015 года №235-нқ);

сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов (п.79, приложение 1 к приказу от 03 июля 2015 года №235-нқ);

резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от общей суммы средств по позициям 1-7 сводного сметного расчета (п.91, приложение 1 к приказу от 03 июля 2015 года №235-нқ);

затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);

дополнительные затраты на производство строительно - монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015).

Сметная стоимость строительства определена в ценах 2016 года с учетом норм задела объёмов инвестиций, согласно прогноза социально-экономического развития Республики Казахстан на «2015-2019 годы одобренного на заседании Правительства Республики Казахстан (протокол №37 от 27 августа 2014 года)».

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства от сметной стоимости строительства.

Доля казахстанского содержания материалов, изделий и оборудования, использованного в данном рабочем проекте составляет 100%.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка проектных решений

Уровень ответственности – II (нормальный) уровень ответственности, не относящийся к технически сложным (приказ МНЭ РК от 28.02.2015 г. №165).

Рабочий проект разработан в соответствии с требованиями задания на проектирование.

Состав и комплектность рабочего проекта соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство».

Содержание и состав сметной документации не противоречат требованиям СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан».

Строительные конструкции, материалы приняты отечественных товаропроизводителей, в соответствии с реализацией государственной программы импортозамещения, при отсутствии отечественных аналогов - зарубежных товаропроизводителей.

Принятые решения с учетом внесения изменений по п. 7.2. соответствует санитарным нормативным требованиям по санитарной, экологической, производственной безопасности.

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

В процессе рассмотрения рабочего проекта «Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области» мотивированных замечаний нет.

Основные технико - экономические показатели

Таблица 3

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели		Примечание + увеличение - снижение
			Заявленные по проекту	Рекомендуемые к утверждению	
1.	Площадь существующей застройки	$м^2$	1922,98	1922,98	

2.	Общая площадь существующего здания	$м^2$	3180,11	3180,11	
3.	Строительный объем существующего здания	$м^3$	15442,588	15442,588	
4.	Этажность	этаж	3	3	
5.	Сметная стоимость строительства в текущих ценах II квартала 2017 г., в том числе: СМР, оборудование, прочие	 млн.тенге млн.тенге млн.тенге млн.тенге	 8,936 7,289 - 1,647	 9,131 6,586 - 2,545	 +0,195 -0,703 - +0,898
6.	Продолжительность строительства	месяц	1,1	1,1	-

Примечание: в результате рассмотрения рабочего проекта, сметная стоимость строительства увеличилась в текущих ценах на общую сумму 0,195 млн. тенге.

8. ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных по замечаниям и предложениям экспертизы изменений и дополнений, рабочий проект «Капитальный ремонт кровли блока "А" средней школы им. А.С.Пушкина в а.Карасаз Жуалынского района Жамбылской области» соответствует требованиям государственных нормативов действующих в Республике Казахстан и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико – экономическими показателями:

площадь существующей застройки , $м^2$ - 1922,98;
общая площадь существующего здания, $м^2$ - 3180,11;
строительный объем существующего здания, $м^3$ - 15442,588;
этажность, этаж - 3;
сметная стоимость строительства
в текущих ценах II квартала 2017 г., млн. тенге - 9,131;
в том числе: СМР, млн. тенге - 6,586;
оборудование , млн. тенге - ;
прочие, млн. тенге - 2,545;
продолжительность строительства, месяц – 1,1

2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована сКГУ «Отдел образования акимата Жуалынского района Жамбылской области»в соответствии с условиями договора № 258 от 19.05.2017года.

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

4.Рабочий проект подлежит утверждению в течении 3 месяцев в установленном порядке.

5.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, строительные конструкции и материалы отечественных товаропроизводителей.

8. ТҰЖЫРЫМ

1."Жамбыл облысы Жуалы ауданы Қарасаз ауылындағы А.С.Пушкин атындағы орта мектебінің «А» блогының жабын күрделі жөндеу", жұмыс жобасына сараптаманың ескертпелері мен ұсыныстары бойынша енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келетіндіктен, төмендегі техникалық - экономикалық көрсеткіштерімен, белгіленген тәртіп бойынша бекітуге ұсыныс енгіземіз:

қолданыстағы құрылыс алаңы, м^2	- 1922,98;
қолданыстағы ғимараттыңжалпы ауданы, м^2	- 3180,11;
қолданыстағы ғимараттың құрылыс көлемі, м^3	- 15442,588;
ғимаратың қабаты, қабат	- 3;
құрылыстың II тоқсандағы 2017 ж. бағалық сметалық құны, млн. теңге	- 9,131;
оның ішінде: ҚМЖ, млн. теңге	- 6,586;
жабдықтар, млн. теңге	- ;
басқа шығындар, млн.теңге	- 2,545;
құрылысты соғу мерзімі, айлар	- 1,1

2. Осы сараптамалық қорытынды, «Жамбыл облысы Жуалы ауданы әкімдігінің білім бөлімі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі 19.05.2017 жылғы№ 258 келісім - шартпен кепілдендірілген, бастапқы деректермен тапсырысшы тарапынан бекітіліп, жобалауға арналған материалдар негізінде берілді.

3. Бекітуге және өндіріске ұсыну кезінде, жұмыс жобасының осы сараптама қорытындысына сәйкестігі тексерілуі қажет.

4. Жұмыс жобасы 3-ай мерзімі ішінде, белгіленген тәртіппенен бекітілуі тиіс.

5. Қазақстан Республикасы Үкіметінің, 2010 жылғы ақпан айыныңекінші жұлдызындағы отырысында қабылданған № 17-56/00 - 1689, 05-12 хаттамалық шешімінің 5 тармағын орындау мақсатында, тапсырыс беруші, құрылысты жүргізу кезінде, отандық тауар өндірушілерінің жабдықтарын, құрылыс құрастырмаларын және материалдарын кеңінен пайдалануы керек.

Директордың орынбасары – бас сарапшы Б. Сегизбаев

Жетекші сарапшы А. Ильин

Сарапшы К. Дуйсенбиев

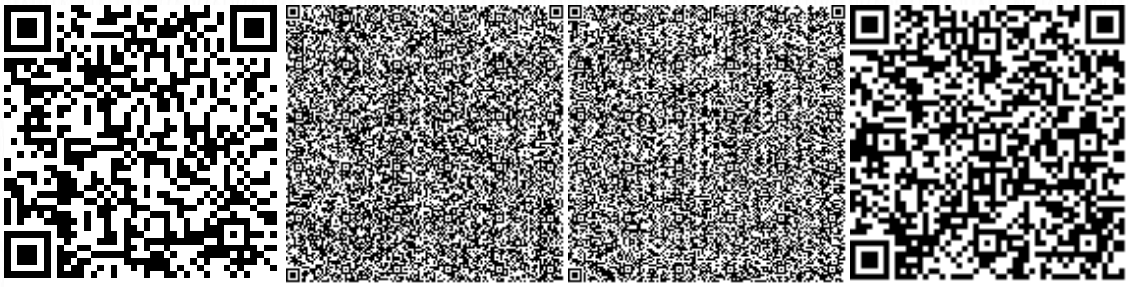
Сарапшы С.Салимбаев

Бас маман Э. Цой

Ксерокөшірмесі жарамсыз

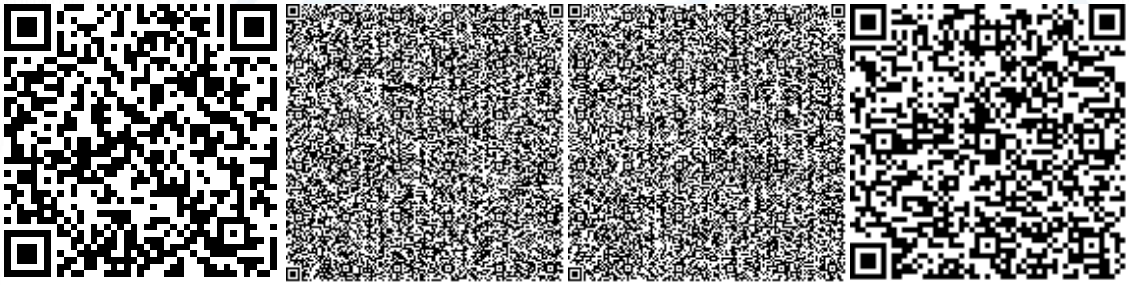
Салимбаев С.Т.

Эксперт



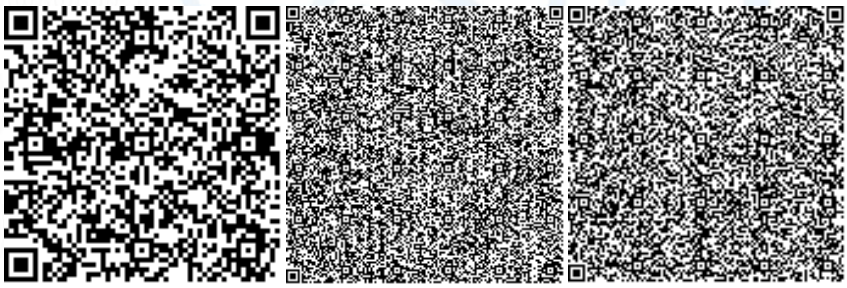
Ильин А.Н.

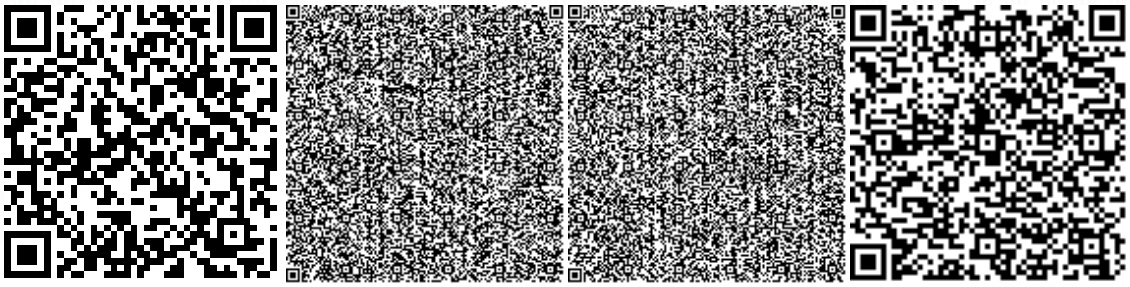
Руководитель экспертной группы



Сегизбаев Б.Р.

Заместитель директора



Ильин А.Н.

Руководитель экспертной группы