<<Бар-код 1 (не удалять)>>

<<Бар-код 4 kz (не удалять)>>

«Көкшетау қаласы, Абай көшесі, 116У көшесінде орналасқан жеңілатлетикалық манеж ғимаратын күрделі жөндеу (қасбет)» жұмыс жобасы бойынша

12.03.2019 ж. № КОЭ-0003/19

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Ақмола облысы дене шынықтыру және спорт басқармасының «Жоғарғы спорттық шеберлік мектебі» КММ

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Бота-сәулет» ЖШС

Көкшетау қ.

<<Бар-код 2 (не удалять)>>

АЛҒЫ СӨЗ

«Көкшетау қаласы, Абай көшесі, 116У көшесінде орналасқан жеңілатлетикалық манеж ғимаратын күрделі жөндеу (қасбет)» жұмыс жобасына осы сараптамалық қорытынды «Кокшетауоблэкспертиза» ЖШС берілді.

«Кокшетауоблэкспертиза» ЖШС рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

<<Бар-код 2 (не удалять)>>

<<Бар-код 4 ru (не удалять)>>

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ КОЭ-0003/19 от 12.03.2019 г.

по рабочему проекту
«Капитальный ремонт здания легкоатлетического манежа расположенного в городе Кокшетау по улице Абая 116У (фасад)»

ЗАКАЗЧИК:
КГУ «Школа высшего спортивного мастерства» управления физической культуры и спорта Акмолинской области

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «Бота-сәулет»

г. Кокшетау

<<Бар-код 2 (не удалять)>>

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное сводное заключение по рабочему проекту «Капитальный ремонт здания легкоатлетического манежа расположенного в городе Кокшетау по улице Абая 116У (фасад)» выдано ТОО «Кокшетауоблэкспертиза»

Данное сводное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ТОО «Кокшетауоблэкспертиза»

<<Бар-код 2 (не удалять)>>

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Капитальный ремонт здания легкоатлетического манежа расположенного в городе Кокшетау по улице Абая 116У (фасад)».

Настоящее заключение выполнено в соответствии с электронным договором № 3 от 14.01.2019г. на проведение комплексной вневедомственной экспертизы рабочего проекта, заключенного с Коммунальным государственным учреждением «Школа высшего спортивного мастерства» управления физической культуры и спорта Акмолинской области

2. ЗАКАЗЧИК: коммунальное государственное учреждение «Школа высшего спортивного мастерства» управления физической культуры и спорта Акмолинской области.

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Бота-сәулет» (государственная лицензия № 17021998 от 29.12.2017 года, II категория на проектную деятельность).

Главный инженер проекта - Абдыхалыкова Аймангуль Бекмуратовна, приказ № 5 (а) от 20.11.2018 года

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

Средства областного бюджета по программе 032 «Капитальные расходы подведомственных государственных учреждений и организаций» специфике 421 «Капитальный ремонт помещений, зданий, сооружений, передаточных устройств»

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки

задание на разработку проектной документации «Капитальный ремонт здания легкоатлетического манежа расположенного в городе Кокшетау по улице Абая 116У(фасад)», утвержденное КГУ «Школа высшего спортивного мастерства» управления физической культуры и спорта Акмолинской области Шокеновым А.А. от 19.10.2018г.

дефектный акт на проведение капитального ремонта, утвержденный заказчиком от 2018г;

приказ №01-15-8 от 11.01.2019г «Об утверждении рабочей комиссии»;

заключение № 2018.08.029 по техническому обследованию здания легкоатлетического манежа» ТОО «СТРОЙТЕХЭКСПЕРТ ПВ» г.Павлодар, 2018г., (свидетельство об аккредитации № 00067).

технический паспорт на легкоатлетический манеж;

эскизный проект согласованный с главным архитектором г.Кокшетау

акт на право частной собственности на земельный участок за № 1-3326 от 11.12.2006г.

5.2 Перечень документации, представленной на экспертизу:

1. Том 1 - Общая пояснительная записка.
2. Том II - Рабочие чертежи
3. Том III. Сметная документация
4. Книги основных и альтернативных прайс-листов
5. Раздел «Охрана окружающей среды»

5.3. Цель и назначение объекта строительства.

Необходимость капитального ремонта фасада вызвана неудовлетворительным состоянием фасада здания, с целью восстановления работоспособности и дальнейшего использования по функциональному назначению.

5.4. Существующее положение

Здание легкоатлетического манежа - одноэтажное здание с двухэтажной пристройкой прямоугольной формы размерами на плане 91,78х19,40м высотой 8,5м, без подвала, построенное в 1989 году.

На основании заключения № 2018.08.029 по техническому обследованию здания легкоатлетического манежа» ТОО «СТРОЙТЕХЭКСПЕРТ ПВ» г.Павлодар, 2018г., здание легкоатлетического манежа бескаркасное с несущими продольными стенами из глиняного (красного) кирпича толщиной стен 640мм, опирающиеся на ленточный фундамент из сборных железобетонных блоков ФБС толщиной 600мм.

Основная несущая конструкция покрытия - 18-ти метровые железобетонные решетчатые балки покрытия и ребристые плиты покрытия размером 3х6м.

Перекрытия и покрытия над пристройкой многопустотные плиты размером 1,2х6м.

Внутренние перегородки - кирпичные толщиной 140мм;

Лестничные марши и площадки - сборные железобетонные;

Перемычки - сборные железобетонные;

Крыша - чердачная с покрытием из металлического профилированного настила;

Водостоки - из металлической жестяной трубы диаметром 100мм;

Внутренние двери - деревянные, двери входной группы - металлические.

Окна первого этажа и спортивного манежа - деревянные. Окна второго этажа пристройки - металлопластиковые. Окна с южной стороны легкоатлетического манежа - из стеклоблоков.

Полы в пристройке - линолеум по дощатому основанию, в сан.узлах - кафель по бетону.

Напольное покрытие легкоатлетического манежа - тартановое покрытие;

Внутренняя отделка помещений - водоэмульсионная покраска, покраска масляной краской и обои.

Наружная отделка - розовый ракушечник по металлической сетке. В местах постоянных протечек с кровли обнаружено разрушение части облицовки фасада и кирпичная кладка имеет разрушение на глубину до 10см.

Отмостка по периметру здания - отсутствует.

Внутренние инженерные системы и коммуникации:

Отопление - централизованное. Тепловой узел расположен на первом этаже двухэтажной пристройки.

Водопровод и канализация - централизованные. Разводка водопроводных сетей - металлические трубы и полипропилен разного диаметра. Запитан от пожарного гидранта.

Электроснабжение - централизованное;

Вентиляция - существующая система вентиляции полностью разукомплектована.

На крыше вентиляционное оборудование демонтировано, вентканалы и вентшахты закрыты.

В результате детального (инструментального) обследования эксплуатационной пригодности отдельных конструкций легкоатлетического манежа техническое состояние оценено следующим образом:

Фундаменты дефектов и деформации не имеют - категория работоспособная конструкция. По периметру здания отсутствует отмостка.

Наружные стены - трещин и деформаций не выявлено. Категория - работоспособное техническое состояние. Фасад здания необходимо отделать современным облицовочным материалом, восстановить облицовку цоколя и заменить на фасаде разрушенные кирпичи. Наружная отделка здания - состояние неудовлетворительное.

Внутренние стены - отклонений от вертикали и трещин не обнаружено. Состояние внутренних стен и перегородок - удовлетворительное.

Отделка стен имеет множество дефектов, отслоений, шелушений. Внутренняя отделка стен и перегородок- состояние неудовлетворительное

Кровля - покрытие из металлического профилированного листа находится в неудовлетворительном состоянии, стропильная система крыши требует замены, отсутствуют металлические косынки на примыканиях металлических листов к вертикальным плоскостям наклонных парапетов крыши, верхняя часть кладки парапета не защищена металлическим фартуком. Количество и диаметр водостоков меньше требуемого согласно СНиП РК 4.01-41 «Внутренний водопровод и канализация», боковой водосборный бортик на фальцевой кровле наклонен и не выполняет свои функции по водосбору, отсутствует ограждение;

Двери и окна имеют множество повреждений. Окна продуваемы. Физический износ окон и дверей составляет 60%, состояние неудовлетворительное.

Полы - в кабинетах - линолеум, состояние неудовлетворительное, в спортивном манеже состояние основания под напольное покрытие имеет локальные неровности, тартановое покрытие имеет физический износ 40%. Состояние неудовлетворительное.

Внутренние инженерные системы:

Водопроводная система выполнена полипропиленовыми и частично металлическими трубами разного диаметра. Обнаружено множество ремонтных мест: металлические трубы имеют следы коррозии, бандажи, соединения имеют капельные течи, санитарно-технические приборы имеют физический и моральный износы более 60%.

Водопровод врезан в пожарный гидрант.

Канализационная система - в основном чугунная система со следами подтеков и частично пластиковые трубы. Физический износ канализационной системы составляет более 60%.

Система отопления не ремонтировалась с момента сдачи здания в эксплуатацию.

Отопительные приборы - металлические регистры со следами течи, требующие полной замены. Физический и моральный износ - 40%.

Электрическая система:

Вся электрическая проводка по зданию произведена алюминиевым проводом.

Обнаружены полная потеря эластичности изоляции проводов, значительные повреждения сетей и приборов, следы ремонтов системы и наличие временных соединений. Отсутствует нулевой и защитный проводник. Сечение проводов не соответствует существующей электрической нагрузке по зданию. Осветительная арматура спортивного манежа физически и морально устарела. Физический износ системы составляет более 60%. Противопожарная система отсутствует.

На основании вышеизложенного для восстановления эксплуатационной надежности несущих и ограждающих конструкций здания, инженерных систем легкоатлетического манежа требуется провести капитальный ремонт.

Техническим заключением рекомендовано выполнить:

отмостку по всему периметру здания;

облицовку наружных стен и цоколя здания современным материалом с восстановлением разрушенных кирпичей;

замену кровли и обрешетки, увеличить количество и диаметр водоприемных труб согласно расчетов и выполнить ограждение по периметру крыши;

улучшенную внутреннюю отделку стен и потолков;

полную замену окон и дверей;

полную замену полов;

полную замену водопроводной системы;

полную замену канализационной системы;

полную замену разводящих отопительных труб и отопительных приборов, замену оборудования теплового узла;

восстановление вентиляционной системы;

полную замену электрической системы с устройством системы управления для питания вытяжек оборудования вентиляции и освещения спортивного зала.

устройство противопожарной системы.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Место размещения объекта и характеристика участка строительства.

Здание легкоатлетического манежа, подлежащее капитальному ремонту, расположено в центре г. Кокшетау по ул. Абая 116У.

Природно-климатические условия района строительства:

Климатическом район строительства - IВ

Средняя температура наиболее холодной пятидневки - -36°С

Нормативное значение ветрового давления - 60кгс/м²

Нормативное значение веса снегового покрова -100кгс/м²

Сейсмичность района строительства - не сейсмичен

Степень огнестойкости здания - II

Уровень (класс) ответственности здания - II

6.2. Проектные решения.

В рабочем проекте предусмотрено проведение «Капитального ремонта легкоатлетического манежа по адресу Акмолинская область г.Кокшетау ул.Абая 116У. Фасад».

Согласно заключение № 2018.08.029 по техническому обследованию здания легкоатлетического манежа» ТОО «СТРОЙТЕХЭКСПЕРТ ПВ» рабочим проектом предусматривается полная замена наружной отделки фасада здания из ракушечника на современный материал «Травертин», замена отделки цоколя, устройство бетонной отмостки по периметру здания и обшивка козырька главного входа декоративным изделием из фибробетона.

6.2.1 Архитектурно- планировочные решения

Рабочий проект выполнен на основании задания на проектирование в соответствии с требованиями СН РК 1.04-26-2011 «Реконструкция, капитальный и текущий ремонт жилых и общественных зданий».

Здание легкоатлетического манежа - одноэтажное здание с двухэтажной пристройкой прямоугольной формы размерами на плане 91,78х19,40м. высотой 8,5м., без подвала.

Основные технические показатели:

Площадь застройки - 1637,6м²

Общая площадь - 1607,5м²

Строительный объем - 13722м³

6.2.2. Конструктивные решения

Уровень ответственности -II

Степень огнестойкости - II

Конструктивная схема - здание бескаркасное с несущими наружными и внутренними стенами.

Пространственная жесткость и устойчивость здания обеспечивается совместной работой несущих наружных и внутренних стен с горизонтальными дисками перекрытий.

Фундаменты - ленточные из сборных железобетонных блоков;

Наружные стены - кирпичные толщиной 640мм. с облицовкой ракушечником;

Перегородки - кирпичные толщиной 140мм;

Перекрытия и покрытие - 18-ти метровые железобетонные решетчатые балки покрытия и ребристые плиты покрытия размером 3х6м; Перекрытия и покрытия над пристройкой многопустотные плиты размером 1,2х6м.

Крыша - чердачная с наружным водостоком;

Кровля - металлический профилированный настил;

Окна - деревянные с двойным остеклением;

Двери - внутренние - деревянные; входные - металлические.

Рабочим проектом предусмотрено выполнение следующих основных ремонтно-строительных работ:

Замена облицовки материала наружных стен с демонтажом существующей отделки в осях Ж-А и 1-18;

Замена облицовки цоколя по периметру здания с демонтажом существующей отделки цоколя;

Устройство бетонной отмостки шириной 1,0м по периметру здания легкоатлетического манежа;

Обшивка козырька центрального входа по оси 10-12 декоративным изделием из фибробетона.

Согласно дефектного акта на капитальный ремонт фасада необходимо учесть следующие демонтажные работы:

демонтаж фасада из ракушечника общей площадью - 1075,0м²

демонтаж облицовки цоколя общей площадью - 111,0м²

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Противопожарные мероприятия предусмотрены в соответствии со СНиП РК 2.02-05-2009 «Пожарная безопасность зданий и сооружений». Все деревянные изделия и металлоконструкции антисептируются и обрабатываются огнезащитными средствами ПОС-1 СД ДГП 399919819-01-2006.

6.4. Охрана окружающей среды

6.5 Оценка соответствия проекта санитарным правилам и гигиеническим нормам.

Проектом предусмотрен капитальный ремонт фасада здания легкоатлетического манежа.

Представлены сведения о сборе, использовании, применении, обезвреживании, транспортировке, хранении и захоронении отходов капитального ремонта в соответствии с требованиями пунктов 8-10, 12-17, 27 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» № 187 от 23.04.2018г.

Указаны сведения об обеспечении санитарно-бытовыми помещениями и устройствами работников, занятых на капитальном ремонте, что соответствует требованиям пунктов 123-133, 135 СП № 177 от 28.02.2015г.

Для здания легкоатлетического манежа по адресу Акмолинская область г.Кокшетау ул.Абая 116У категория опасности по санитарной классификации не устанавливается, определение размера, и границы санитарно-защитной зоны не требуется.

6.6 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства по инвестициям и развитию

Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений**.**

Сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком в установленном законодательством порядке и является основанием для определения лимита средств заказчика (инвестора) на реализацию инвестиционного проекта в строительство в соответствии с пунктом 13 Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса SANA-2015 (версия 19.1.2) от 21.09.2019г., по выпуску сметной документации в текущих ценах 2019 года.

При составлении смет использованы:

Нормативный документ по определению накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (прил.2 к приказу председателя Комитета по делам строительства и ЖКХ Министерства по инвестициям и развитию РК от 14.11.2017 № 249-нқ.)

Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями пос (прил.3 к приказу председателя Комитета по делам строительства и ЖКХ Министерства по инвестициям и развитию РК от 14.11.2017 № 249-нқ.)

Нормативный документ по определению затрат на инжиниринговые услуги (прил.4 к приказу председателя Комитета по делам строительства и ЖКХ Министерства по инвестициям и развитию РК от 14.11.2017 № 249-нқ.)

Изменения и дополнения в приказ председателя комитета по делам строительства и ЖКХ Министерства по инвестициям и развитию РК от 14.11.2017 № 249-нк. (приказ к приказу председателя Комитета по делам строительства и ЖКХ Министерства по инвестициям и развитию РК от 14.11.2017 № 249- нқ. ввод в действие с 01.01.2019 г.)

Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, (ЭСН РК 8.04-02-2015, (ЭСН РК к 8.05-01-2015) с учётом изменений и дополнений

Сборники сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДС РК 8.04-05-2015) с учётом изменений и дополнений

Сборники сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДС РК 8.04-06-2015) с учётом изменений и дополнений

Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2018) 2019 год

Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2018) 2019 год

Сборник тарифнных ставок в строительстве (СТС РК 8.04-07-2018)

Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства (СЦПН РК 8.04-12-2018)

Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2018)2019 год

Сборник сметных цен на перевозки грузов железнодорожным транспортом (СЦПГ РК 8.04-12-2018)

Сборник укрупнённых показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (УСН РК 8.02-03-2018)

Сборник укрупнённых показателей сметной стоимости строительства (УСН РК 8.02-04-2018)

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определенные в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2 % от стоимости строительно- монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п. 72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

средства на временные здания и сооружения, согласно НДЗ РК 8.04-05-2015;

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015.

Сметная стоимость строительства определена в ценах 2019 года с учетом норм задела объема инвестиций и прогнозного уровня инфляции, установленного согласно Прогноза социально-экономического развития Республики Казахстан на 2018-2022 годы, протокол № 34 от 29 августа 2017 года.

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

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

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

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям ТОО «Кокшетауоблэкспертиза» в рабочий проект «Капитальный ремонт здания легкоатлетического манежа расположенного в городе Кокшетау по улице Абая 116У (фасад)» внесены следующие изменения и дополнения:

<u>В раздел «Охрана окружающей среды»</u>

1. Приведены в соответствии с проектно-сметной документацией, объемы материалов и виды работ, продолжительность работ, являющиеся источниками эмиссий учтены выбросы загрязняющих веществ при медницких работах

2. Откорректирована продолжительность строительства

3. Откорректирован объем образования отходов на период строительства с учетом корректированной сметной документации

4. Приведена в соответствие заявка на получение разрешения на эмиссии в окружающую среду

<u>В раздел сметная документация</u>

5. Сметная документация пересчитана в версии 2019г с учетом приказа №191-нк от 19.09.2018года

6. Согласно СН РК 8.05-01-2015 п.3.12 учтены коэффициенты к=1,15 и к=1,25 к нормам затрат труда и времени эксплуатации машин

7.2 Оценка принятых решений

В соответствии с требованиями Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденными приказом Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 165 (с изменениями и дополнениями по состоянию на 20 декабря 2016 года) разработчиком проекта установлен технически сложный II (нормальный) уровень ответственности.

Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными, техническими условиями и требованиями действующей нормативной документации.

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

При разработке рабочего проекта учтены местные природно-климатические и геологические условия площадки строительства.

«Оценка воздействия на окружающую среду» к рабочему проекту соответствует требованиям Экологического кодекса Республики Казахстан и Приказа Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 28 июня 2007 года № 204-п «Об утверждении Инструкции по проведению оценки воздействия на окружающую среду».

По рабочему проекту получено разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории от 12 марта 2019 года №_____, выданное ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области»

Рабочий проект соответствует требованиям пунктов 8-10, 12-17, 27 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23.04.2018г. № 187, пунктов 105, 106,108-110, 123-133, 135, 136, 141 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства», утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28.02.2015г. № 177

Принятые проектные решения с учетом внесенных изменений по п.7.1 соответствуют государственным нормативным требованиям по экологической, санитарной безопасности и охране труда, функциональному назначению объекта.

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту приведены в таблице 1.

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			постпроектные	постэкспертные
1.	Общая сметная стоимость строительства в ценах 2019 гг., всего в том числе: СМР оборудование прочие затраты	млн. тенге	71,492 60,276 0 11,215	71,234 60,274 0 10,960
2.	Продолжительность строительства	мес.	3,0	2,0

8. ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект **«**Капитальный ремонт здания легкоатлетического манежа расположенного в городе Кокшетау по улице Абая 116У (фасад)» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Общая сметная стоимость строительства в ценах 2019 гг., - 71,234 млн. тенге

в том числе:

СМР - 60,274 млн. тенге

Оборудование - 0 млн. тенге

прочие затраты - 10,960 млн. тенге
Продолжительность строительства - 2,0 месяца

2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована КГУ «Школа высшего спортивного мастерства» управления физической культуры и спорта Акмолинской области, в соответствии с условиями договора № 3 от 14.01.2019г.

3. Заказчик при приемке документации по рабочему проекту от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

4. Заказчику при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

8. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «Көкшетау қаласы, Абай көшесі, 116У көшесінде орналасқан жеңілатлетикалық манеж ғимаратын күрделі жөндеу (қасбет)» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіпте келесі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштерімен бекітілуге ұсынылады:

2019 жж. бағалардағы - 71,234 млн. теңге
құрылыстың жалпы сметалық құны,
оның ішінде:
ҚМЖ - 60,274 млн. теңге
Жабдық - 0 млн. теңге
өзге шығындар - 10,960 млн. теңге
Құрылыстың ұзақтылығы - 2,0 ай

2.Осы сараптамалық қорытынды тапсырушының жобалауға бекіткен бастапқы материалдарының (деректерінің) негізінде орындалды, олардың дұрыстылығына 14.01.2019ж. № 3 шартының талаптарына сәйкес Ақмола облысы дене шынықтыру және спорт басқармасының «Жоғарғы спорттық шеберлік мектебі» КММ кепілдік береді.

3. Тапсырыс беруші жобалау ұйымынан жұмысжобасын қабылдаған кезде оның осы сараптамалық қорытындыға сәйкестігін тексеруі тиіс.

4. Тапсырыс беруші құрылыс салу кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын