«Күрделі жөндеу конструкцияларын мінездемеге сәйкес көлеңкелі шатырлар (ойын ауыз), Лермонтов к-сі, 102/1 Павлодар қ.»
жұмыс жобасы бойынша

10.10.2017 ж. № ПСЭ-0038/17

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
«балабақша №85 - Павлодар қаласы» МКҚК
БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Свечников А. П.» ЖК

Павлодар қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Күрделі жөндеу конструкцияларын мінездемеге сәйкес көлеңкелі шатырлар (ойын ауыз), Лермонтов к-сі, 102/1 Павлодар қ.» жұмыс жобасы бойынша осы сараптау қорытындысы «ПрофСтройЭксперт» ЖШС берілді.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ ПСЭ-0038/17 от 10.10.2017 г.

по рабочему проекту
«Капитальный ремонт конструкций теневых навесов (игровые веранды) по ул. Лермонтова 102/1 в г. Павлодаре»

ЗАКАЗЧИК:
ГККП «Ясли-сад №85 города Павлодара»
ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ИП «Свечников А.П.»

г. Павлодар

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Капитальный ремонт конструкций теневых навесов (игровые веранды) по ул. Лермонтова 102/1 в г. Павлодаре» выдано ТОО «ПрофСтройЭксперт».

Данное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ТОО «ПрофСтройЭксперт».

1 НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Капитальный ремонт конструкций теневых навесов (игровые веранды) по ул. Лермонтова 102/1 в г. Павлодаре» разработан в 2017 году.

Настоящее заключение составлено на основании электронного договора №ПСЭ-0047 от 22 сентября 2017 года на проведение экспертизы рабочего проекта «Капитальный ремонт конструкций теневых навесов (игровые веранды) по ул. Лермонтова 102/1 в г. Павлодаре».

2 ЗАКАЗЧИК: ГККП «Ясли-сад №85 города Павлодара»

3 ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ИП «Свечников А.П.» государственная лицензия №12017417 от 28 августа 2012 года (III категория), город Астана.

ГИП – Абенов Е.К. приказ №4 от 27 июля 2017 года.

4 ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5 ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

Задание на проектирование , утвержденное руководителем ГККП «Ясли-сад №85 города Павлодара» от 15 августа 2017 года;

Дефектный акт, утверждённый руководителем ГККП «Ясли-сад №85 города Павлодара»;

Экспертное заключение №ТО 70/17 от 06 июня 2017 года по техническому состоянию с разработкой рекомендаций по обеспечению надёжности и устойчивости ограждающих конструкций, выданное ТОО «СтройПроектГрупп», свидетельство об аккредитации №00046 от 17 мая 2016г;

Технический паспорт на объект недвижимости выданный РГП «Центр недвижимости Комитета регистрационной службы Министерства юстиции РК по Павлодарской области».

5.2 Перечень документации, представленной на экспертизу

1. Архитектурно-строительная часть;
2. Сметная документация.

5.3 Цель и назначение объекта строительства

Целью Капитального ремонта является восстановление эксплуатационных характеристик ограждающих конструкций (игровые веранды). Капитальный ремонт повысит эстетическое состояние ограждающих конструкций путем замены изношенных конструкций на более прочные и экономичные.

6 ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Проектируемый объект находится по адресу: Павлодарская область, г. Павлодар ул. Лермонтова 102/1.

Природно-климатические условия района строительства

В соответствии со СНиП РК 2.04-01-2010, исследуемая территория по климатическому районированию для строительства относится к I климатическому району к подрайону IВ, с резко выраженным континентальным режимом.

Рабочий проект разработан для участка строительства со следующими природно-климатическими условиями:

Расчетная зимняя температура наружного воздуха	- минус 37˚С.
Нормативная снеговая нагрузка	- 80 кгс/м^2.
Нормативная ветровая нагрузка	- 38 кгс/м^2.
Зона влажности	- сухая.
Район площадки строительства	- не сейсмичен.

Существующее положение:

Игровые веранды размерами в осях 6,5х3,5 (одинарные) и 6,5х7,0 (спаренные) расположены на территории ясли-сада №85 города Павлодара по адресу ул. Лермонтова102/1

Техническое заключение по обследованию:

Конструкция теневого навеса, а именно кирпичные стены, деревянные конструкции кровли из асбестоцементных листов, полы дощатые из деревянных досок в неудовлетворительном состояний. В ходе обследование деревянного пола имеются места гнили, разрушения и просадки, вследствие периодического увлажнение в весенне-осенний период и размораживание грунта под основанием веранды. Ослабление асбестоцементных листов отсутствие ряд листов, прогибы деревянных конструкции (обрешетки).

6.2 Проектные решения

6.2.1 Архитектурно-строительные решения

Рабочий проект включает в себя следующие виды работ и мероприятия:

- теневые навесы (игровые веранды) спаренные - 4 шт., одинарные - 1шт.
- устройство монолитного фундамента из бетона кл.В15;
- кирпичная кладка стен веранд из силикатного кирпича
- монтаж металлических стоек из трубы 089х3.5;
- монтаж металлических балок покрытия из гнутой замкнутой квадратной трубы 80х3.0;
- устройство покрытия веранд из профлистов НС44-1000-0.7 с полимерным покрытием;
- устройство деревянного пола по лагам.

Во время проведения ремонтно-строительных работ обеспечить устойчивость как отдельных элементов, так и сооружения в целом;

Гидроизоляцию бетонных поверхностей ниже уровня чистой планировки выполнить 2 слоями битумной мастики;

Антисептирование и огнезащиту деревянных конструкций производить в соответствии со СНиП 2.02-05-2002;

Металлоконструкции должны быть огрунтованы в заводских условиях грунтовкой ГФ-021в 2 слоя по ГОСТ 25129-82 и окрашены эмалью ПФ-115 по ГОСТ 6465- 76 за два

раза;

Фасады веранд окрасить перхлорвиниловой краской;

Акты освидетельствования работ по СНиП РК 1.03-06-2002 "Строительное производство. Организация строительства, предприятий, зданий и сооружений";

При производстве строительно-монтажных работ руководствоваться указаниями СНиПРК 5.03-37-2005 "Несущие и ограждающие конструкции" и СНиП РК А.3.2.5-96 "Охрана труда и техника безопасности в строительстве". Изготовление, монтаж, эксплуатацию металлоконструкций производить в соответствии с требованиями технического регламента "Требования к безопасности металлических конструкций" (Постановление N71353 Правительства РК от 31.12.2008 г.); "Безопасность строительных материалов, изделий и конструкций" (Постановление №96 Правительства РК от 04.02.2004 г.) и ППР.

6.3 Мероприятия по пожарной безопасности:

Проект выполнен с учетом требований СНиП 2.02-05-2002 "Противопожарная безопасность зданий и сооружений" и "Правил пожарной безопасности РК".

Все работники подрядной строительной организации проинструктированы о соблюдении установленного на предприятии противопожарного режима. При изменении специфики работы рабочих и служащих предприятия проводится повторный инструктаж или организуются занятия по пожарно-техническому минимуму, по окончании которого принимаются зачеты.

Ответственность за обеспечение пожарной безопасности предприятия, его структурных подразделений в соответствии с Законом Республики Казахстан «О пожарной безопасности» возлагается на первых руководителей.

Для обеспечения пожаротушения на объекте (строительная, монтажная площадка) создается противопожарное формирование (дружина) согласно ППБ РК-2006, постановление Кабинета Министров РК №239 от 27.02.04 года.

Места проведения ремонтно-строительных работ оборудуются первичными средствами пожаротушения в соответствии норм положений, согласно ППБ РК-2006 приложение 2.

Пожарные щиты устанавливаются в удобном месте, и имеют свободный доступ.

Строительно-монтажные работы, огневые работы ведутся в строгом соответствии с требованиями ППБС РК 01-94.

При эксплуатации электроустановок запрещается использовать электроаппараты и приборы, имеющие неисправности, которые могут привести к пожару, а так же эксплуатировать провода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией.

Не допускается проводить работы на оборудовании, установках и станках с неисправностями, могущими привести к пожару.

На территории строительной и монтажной площадок не допускается устраивать свалки горючих отходов, мусора. Все отходы собираются на специально выделенных площадках в контейнеры или ящики и затем вывозятся (ППБ РК-2006 п. 15).

Работники соблюдают на производстве и в быту требования пожарной безопасности, стандартов, норм и правил, а также соблюдают и поддерживают противопожарный режим, выполняют меры предосторожности при пользовании электрическими и газовыми приборами, предметами бытовой химии, проведении огневых работ и работ с легковоспламеняющимися (ЛВЖ) и горючими (ГЖ) жидкостями, другими опасными в пожарном отношении веществами.

6.4 Охрана окружающей среды

Твердые бытовые отходы будут образовываться в процессе работы строителей. Объем образования данного вида отходов не нормируется и будет установлен по факту.

Накопление отходов предусмотрено в контейнерах в оборудованном месте сбора коммунальных отходов. Вывоз коммунальных отходов после окончания строительства будет вывезен подрядной строительной организацией на сельскую свалку.

Твердые бытовые отходы не являются нетоксичными, не пожароопасными, твердыми, не растворимыми в воде.

Строительные отходы. Объем образования строительного мусора, от строительно-монтажных работ, будет определен по факту образования.

Временное хранение отходов будет производиться на месте указанном заказчиком. По окончании строительных работ строительный мусор в полном объеме будет вывезен на поселковую свалку.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при производстве строительных работ от указанных источников незначительны и носят кратковременный характер.

Согласно приказа Министра Национальной Экономики Республики Казахстан №414 от 30 мая 2015 года не входит в перечень эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному санитарно-эпидемиологическому контролю и надзору, соответственно выдача санитарно-эпидемиологического заключения не предусматривается.

Проектируемый объект не относится к классам опасности по санитарной классификации производственных объектов в соответствии с п. 1-1 ст.40 Экологического кодекса РК и классифицируется как объект IV категории. Согласно п. 2 ст. 37 Кодекса для действующих объектов IV категории оценка воздействия на окружающую среду не разрабатывается.

6.5 Организация строительства

Перед началом работ выполняется комплекс подготовительных работ, направленных на обеспечение непрерывного цикла строительных работ.

До начала ремонтных работ готовятся: строительные материалы и конструкции; вспомогательные устройства и приспособления; механизмы и оборудование; средства контроля качества работ.

До начала работ Подрядчик согласовывает с Инженером источники получения и изготовления материалов, полуфабрикатов и конструкций, условия и способы их поставки, и ознакомиться с их образцами.

Продолжительность строительства - 2 месяца.

6.6 Сметная документация

Сметная документация составлена в соответствии с «Порядком разработки, согласования, утверждения состава проектно-сметной документации на строительство предприятий зданий и сооружений» (СП РК 1.02-03-2011г.) и «Порядка определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» МДЦС РК 8.01-02-2015.

Сметная стоимость работ и затрат определена по следующим нормативным документам:

1. Методические указания по определению затрат, связанных с проектами ПОС, влияющими на стоимость строительства МДЦС РК 8.01-04-2015;
2. Порядок проведения мониторинга цен и расчета сметной стоимости материальных ресурсов в строительстве в текущем уровне цен МДЦС РК 8.01- 05-2015;
3. Методические указания по определению величины транспортных расходов при перевозке грузов для строительства МДЦС РК 8.01-06-2015;
4. Методические указания по разработке и применению ресурсных сметных норм на эксплуатацию строительных машин, механизмов и автотранспортных средств МДЦС РК 8.01-07-2015;
5. Порядок расчета сметной заработной платы в строительстве МДЦС РК 8.01-08-2015;
6. Сборник элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015;
7. Сборник элементных сметных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования ЭСН РК 8.04-02-2015;
8. Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений НДЗ РК 8.04-05-2015;
9. Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015;
10. Сборник сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2015;
11. Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2015;
12. Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2015;
13. Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2015.

Расчет и выпуск сметной документации произведен с помощью программы СМЕТА РК 2016.

Нормы накладных расходов приняты согласно нормативов накладных расходов по видам строительных и монтажных работ (Приложение Б таблица Б.1 к «Методические указания по определению величины накладных расходов в строительстве (ресурсный метод)» МДЦС 8.01-03-2015).

7 РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений

В соответствии с требованиями Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года №165, разработчиком установлен объект III (пониженный) уровень ответственности.

Рабочий проект разработан в соответствии с требованиями задания на проектирование.

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

Исходные данные содержат все необходимые данные для разработки рабочего

проекта.

Строительные конструкции и материалы приняты: продукции отечественных товаропроизводителей, в соответствии с реализацией государственной программы импортозамещения. Материалы и оборудование, используемые для строительства должны быть сертифицированы и соответствовать стандартам Республики Казахстан.

Принятые проектные решения с учетом изменений по разделу 7.2 соответствуют государственным нормативным требованиям по санитарной, экологической, пожарной безопасности, функциональному назначению объекта.

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

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям ТОО «ПрофСтройЭксперт» в рабочий проект «Капитальный ремонт конструкций теневых навесов (игровые веранды) по ул. Лермонтова 102/1 в г. Павлодаре» внесены следующие изменения и дополнения:

Таблица №1

№ п/п	Замечания	Ответы на замечания
	1. Архитектурно- строительная часть	
1	В проекте отсутствуют работы по демонтажу конструкций. Нет ведомости объемов демонтажных работ в соответствии с актом обследования и дефектной ведомостью.	Замечание принято. Внесены изменения Ведомость демонтажных работ добавлена, см. л.12
2	В проекте отсутствует пояснительная записка, выполненная в соответствии требований нормативных документов	Замечание принято. Внесены изменения
3	Отсутствует проверка проектной документации со стороны нормоконтроля.	Замечание принято. Внесены изменения
	Лист 1.	
4	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов. Не указаны прилагаемые документы, к которым относится сметный расчет. В ссылочные документы внести «Отчет о Техническом состоянии...»	Замечание принято. Внесены изменения

5	Запись о соответствии рабочего проекта нормативным требованиям РК за подписью ГИПа выполнить в соответствии требований СН РК.	Замечание принято. Внесены изменения
6	Текстовая часть на листе с Общими данными должна обозначаться - «Общие указания».	Замечание принято. Внесены изменения
7	Нет ссылок на геологию грунтов.	Замечание не принято. Устройство новых веранд выполняется на месте демонтируемых веранд, геология не требуется.
8	Сметная документация не относится к основным комплектам рабочих чертежей.	Замечание принято. Внесены изменения
	Лист 2.	
9	Указать тип кирпича, применяемый для столбиков под лаги, марку раствора	Замечание принято. Внесены изменения
10	Между кирпичом и лагами должен быть слой гидроизоляции	Замечание принято. Внесены изменения
11	Указано ограждение веранды из трубы 32х2. На л.4 то же ограждение из арматуры. Привести в соответствие.	Замечание принято. Внесены изменения
12	Сечение а-а. Указать чем крепятся конструкции скамейки к стене.	Замечание принято. Внесены изменения
	Лист 3.	
13	Т.к. стена веранды выполнена из силикатного кирпича, ее низ должен быть поднят над уровнем земли не менее чем на 150 мм. во избежание разрушения кирпичной кладки или первые два ряда должны быть из керамического кирпича.	Замечание принято. Внесены изменения См. л.3, 8, прим. п.4
14	Лист 4.	
15	Отметка земли относительно пола не может быть -0,100 т.к. высота пола мин. 177 мм по	Замечание принято. Внесены изменения См. л.4, 10

	Экспликации пола л.2	
16	Материал ограждения не соответствует указанному на л.2, 5.	Замечание принято. Внесены изменения
	Лист 5.	
17	Обосновать необходимость огнезащиты деревянных конструкций.	Половые доски заменены в смете на обыкновенные доски с последующей строжкой и антисептированием, т.к. половые доски намного дороже
18	Указать какими красками и препаратами выполнять Антисептирование и окраску деревянных конструкций (полы, скамейки, ветровые доски).	Замечание принято. Внесены изменения См. л. 5, 10, прим. п.1
19	Не показан уклон кровли из профлиста.	Замечание принято. Внесены изменения
20	Указать, на каком растворе выполнять кирпичную кладку, тип кладки. Не отражено, выполняется ли окраска кирпичной кладки.	Замечание принято. Внесены изменения См. л. 5, 11, прим. п.6, 7, 8
21	В спецификации учтена арматурная сетка 04Вр1. Указать, через сколько рядов кладки укладывается.	Замечание принято. Внесены изменения См. л. 5, 11, прим. п.9
22	В чертеже не указано где используется лицевая доска 140х30.	Замечание принято. Внесены изменения См. л. 4, 10
23	На фасаде А-Б неверно показана конструкция перекрытия веранды. По л.6 Гн80х3 уложены друг на друга, на фасаде видно, что они находятся в одной плоскости.	Замечание принято. Внесены изменения Добавлены выноски на фасаде.
24	Пояснить, как крепиться ветровая доска с торцов веранды.	Замечание принято. Ветровая доска с торцов веранды крепится к прогонам саморезами.
	Лист 6.	
25	Пояснить для чего используются болты БСР М16х150	Замечание принято. Внесены изменения Болты БСР М16х150 используются для

		крепления прогонов к кирпичной кладке
26	В примечаниях указать, как крепятся между собой и к стойкам кровельные прогоны.	Замечание принято. Внесены изменения См. примечания на л.6, 9
27	Прогоны по оси А крепятся к стойкам, а по оси Б лежат на кладке без закрепления. Предлагаю выполнить крепление прогонов по оси Б к кладке.	Замечание принято. Внесены изменения Болты БСР М16х150 используются для крепления прогонов к кирпичной кладке
	Лист 7-11.	
28	Замечания аналогичны Листам 2-6.	Замечание принято. Внесены изменения
	2. Сметная документация	
1	В сводном сметном расчете стоимость проектных работ принята 110,0 тыс.тенге без НДС (согласно сметы ПИР сумма составляет 695,453 тыс. тенге без НДС). Привести в соответствие.	Замечание принято. Внесены изменения
2	В сметном расчете временные здания и сооружения принять с коэффициентом 0,8 согласно НДЗ РК 8.04-05-2015 п.2.4 (на территории действующего предприятия).	Замечание принято. Внесены изменения
3	Зимние удорожания согласно НДЗ РК 8.04-06-2015 р.1 таб.3 п.УТТТ 1г составляют 2,2%*1,1= 2,42% (Павлодар -4 температурная зона; 1,1-районный коэффициент).	Замечание принято. Внесены изменения
4	В сметном расчете неверно принят коэффициент перехода из цен 2017г. в цены 2018года Кмрп=МРП2018:МРП2017=2405:2269=1,06	Замечание принято. Внесены изменения
5	п.п.3,6. Не верно принята стоимость бетона согласно проекта нужен бетон класса В 15 F150 W8.Исправить.	Замечание принято. Внесены изменения

6	п.п. 22,23,24. Привести в соответствие с проектом площадь пола=20,4м2 (смотри лист 2).	Замечание принято. Внесены изменения
7	п.25 Исключить площадь пола (учтено поз.23)	Замечание принято. Внесены изменения
8	п.п. 27,28 Привести в соответствие с проектом. Площадь окраски составляет 17,9м2 (лист5).	Замечание принято. Внесены изменения
9	п.п.3,6. Не верно принята стоимость бетона согласно проекта нужен бетон класса В 15 F150 W8.Исправить.	Замечание принято. Внесены изменения
10	п.11.Труба стальная квадратная по проекту (лист 9) =103,6м*4шт=414,4м. В смете 425,2м. Привести в соответствие.	Замечание принято. Внесены изменения
11	п.22,24. Привести в соответствие с проектом площадь пола.	Замечание принято. Внесены изменения
12	п.25. Исключить площадь пола (учтено поз.23).	Замечание принято. Внесены изменения
13	п.п.27,28 Обосновать площадь окраски металлоконструкций.	Замечание принято. Внесены изменения

Таблица №2

Основные экономические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Заявленные	Рекомендуемые к утверждению	+увеличение -снижение
1	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2017 г.,	млн.тенге	9,544326	10,939270	1,394944
	в том числе СМР	млн.тенге	8,179482	8,866723	0,687241
	прочие затраты	млн.тенге	1,364844	2,072547	0,707703
2	Продолжительность строительства	мес.	2	2	-

8 ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Капитальный ремонт конструкций теневых навесов (игровые веранды) по ул. Лермонтова 102/1 в г. Павлодаре» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными экономическими показателями:

Общая сметная стоимость строительства	–10,939270млн.тенге

в текущих ценах 2017 г., в том числе СМР прочие затраты	–8,866723млн. тенге –2,072547млн.тенге
Продолжительность строительства	–2 месяца

2. Заказчику до начала реализации рабочего проекта получить необходимые согласования и заключения контрольно-надзорных органов и заинтересованных организаций.

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

4. 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.

5. Настоящее экспертное заключение выдано на основании исходных данных, достоверность, которых гарантирована руководителем ГККП «Ясли-сад №85 города Павлодара» в соответствии с условиями электронного договора №ПСЭ-0047 от 22 сентября 2017 года.

8 ТҰЖЫРЫМДАР

1. Ескере отырып, өзгерістер мен толықтырулар енгізілген "жұмыс жобасы Күрделі жөндеу жұмыстары, конструкциялар мінездемеге сәйкес көлеңкелі шатырлар (ойын ауыз), Лермонтов к-сі, 102/1 Павлодар қ." талаптарына сәйкес келетін, мемлекеттік нормативтер мен Қазақстан Республикасының қолданыстағы ұсынылады және бекіту үшін белгіленген тәртіппен мынадай негізгі экономикалық көрсеткіштері:

Құрылыстың жалпы сметалық құны ағымдағы бағамен 2017 ж.– 10,939270млн. теңге
Соның ішінде ҚМЖ – 8,866723млн. теңге
Өзге шығындар – 2,072547млн. теңге
Құрылыс ұзақтығы – 2 ай.

2. Тапсырыс берушіге іске асыру басталғанға дейін жұмыс жобасын алуға қажетті келісу және қорытынды бақылау-қадағалау органдары және мүдделі ұйымдар.

3. Тапсырыс беруші қабылдау кезінде құжаттама жұмыс жобасы бойынша жобалық ұйымның тексеруге тиіс оның сәйкестігі осы сараптама қорытындысы.

4. Тапсырыс берушіге 5-тармағын орындау үшін отырысының Хаттамалық шешіміне, Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2 ақпандағы 2010 жылғы № 17-56/005-1689, 05-12 салу кезінде барынша құрал-жабдықтар, материалдар және конструкциясының отандық тауар өндірушілер.

5. Осы сараптамалық қорытынды негізінде берілді бастапқы деректердің дұрыстығын, олардың кепілдендірілген басшысы Сәбилер бақшасы "МҚКК Павлодар қаласының №85" талаптарына сәйкес электрондық шарттың №ПСЭ-0047 22 қыркүйектегі 2017 жылғы.

Мустафин С.К.

Директор

Терновая И.А.

Эксперт

Зеленцова О.О.

Эксперт

Грецкий Д.В.

Эксперт