«Ағылшын тілінің мектептерінде 43 сыныптарды ашуға
Білім беру ұйымдарының
мектептерінде ағылшын тілін
оқытуды ұйымдастыру
жобасын бекіту туралы»

12.04.2020 ж. № ЕТ-0117/20

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Білім беру ұйымдарының
мектептерінде ағылшын тілін
оқытуды ұйымдастыру

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
Ағылшын тілінің
мектептерінде

Ағылшын тілінің

АЛҒЫ СӨЗ

«Түркістан облысы, Кентау қаласы, Ерназаров көшесі №43 көп пәтерлі тұрғын үйдің күрделі жөндеу» ж|"dЗ fŋж|tsвOfŋ вtsЭr dЯ OtsfŋJ fŋOtaOЗlsOtz ytstσ lsσ dЯr fŋJ çEkspertiza-taraè **ЖШС**-dЯ dЯвJ tcσdЯн'.

«**Ekspertiza-tara**» **ЖШС**-нің рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ ET-0117/20 от 12.04.2020 г.

по объекту капитального строительства
«Многоквартирный дом с нежилыми помещениями, расположенный по адресу: г. Москва, ул. Ивановская, д. 43, корпус 1, секция 2, этапы 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40,

ПРЕДИСЛОВИЕ

[illegible] **«Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома по ул. Ерназарова №43, города Кентау, Туркестанской области»** [illegible] **ТОО «Ekspertiza-tara»**

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ТОО «Ekspertiza-tara».

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома по ул. Ерназарова №43, города Кентау, Туркестанской области.

[illegible] 05-03 [illegible] 17.03.2020 [illegible] Ekspertiza-taraè, [illegible] 222 [illegible] 19.03.2020 [illegible].

2. ЗАКАЗЧИК: [illegible].

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: [illegible] 7007124 [illegible] 17.09.2019 [illegible].

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: [illegible].

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки

[illegible] 17.03.2020 [illegible];

[illegible] 17.03.2020 [illegible];

[illegible] 17.03.2020 [illegible];

[illegible] 29 [illegible] 20.01.2020 [illegible];

[illegible] 43, [illegible] 01-2019-24 [illegible] 2020 [illegible], [illegible] KZ72VWC00001530 [illegible] 13.02.2020 [illegible];

[illegible] 223 [illegible] 19.03.2020 [illegible];

[illegible] 224 [illegible] 19.03.2020 [illegible];

[illegible] 225 [illegible] 19.03.2020 [illegible];

[illegible] 226 [illegible] 19.03.2020 [illegible] 2020 [illegible];

[illegible] (-2) [illegible] 19:304:023:2627, [illegible] 03-2408 [illegible] 29.10.2014 [illegible];

[illegible];

[illegible] 013-126/535 [illegible] 27.03.2020 [illegible];

5.2 Перечень документации, предоставленной на экспертизу

υtsdϑI. ∫ вʰ ⊙ʷ tƒtsʷfnjdzƒlsϑjdz dz⊗ʷ ∟⊙ƒϑƒfn∑⊙.

υtsdϑII. ⊔dzϑjlsdz⊗ʷ нts∑lzdzϑjdz⊗⊙υϑƒʷ.

ϕdz вtsdϑ 1. ϕtϑ∑ƒlsϑ∑lsztϑdz⊗-fnjstϑtsϑƒlsϑjdz dz⊗ϑ ϑ υϑjtϑdsϑjϑ⊙ƒ. ∫ lstsƒϑdzϑjdz⊗ƒϑ ϑƒ ϑϑjdz⊗sƒdzʷυϑƒʷ. ∫ tsнtsƒtϑdsϑtsн ƒ ∑⊙dz⊗dzƒ∟⊙υϑƒʷ.

ϑtϑdsʰ ʸ tϑ⊙1. ∫ ⊙∟нϑjdzç∫ υϑjdz⊗⊙ϑtsϑ∟нϑ∑fnjsϑƒʷ dz⊗tsϑ∑tϑdz⊙ʸʰ lzʸ fnjϑϑjнlzè.

5.3 Цель и назначение объекта строительства

∧ϑjdzʸ ∑⊙ƒϑƒlsϑdz dz⊗ϑdsϑtsϑjϑdϑ⊙dϑdz⊗ϑdsϑ∑ϑ⊙tϑdsϑƒtϑdz⊗ϑdsϑ⊙⊙ϑ⊙ƒ ϑƒ нtsdϑ⊙¯ 43, tƒtsϑlzdz ∫ tϑdz⊗∟⊙tϑdsϑ⊙ ϑ ϑtϑtϑdsн∫ ϑ∑jdz⊗sϑ⊙dz ʷϑdzʷϑ∫sfnʷ tsϑ∫fnƒ∫∫ϑ∫υϑjdz⊗∫ ∑tsϑƒʷ tsϑdsϑdz⊗∫ lzfnjdz⊗ϑƒ? tƒtϑdsϑ⊙ƒϑ⊙dz⊗ʷ dz⊗fnjϑjdzϑjdz⊗ʷ ƒ lzϑdzϑ∫ϑjdz⊗ʷ fnjϑfnjϑdsʷdz⊗ʷ ∑tsϑƒϑƒzϑdz⊗dz dz⊗? ƒϑdz⊗ʷ tϑ⊙fnjϑtϑdz∑lϑtϑ⊙ .

5.4 Существующее положение

∫ dz⊗ϑdsϑ∑ϑ⊙tϑdsϑƒtϑdz⊗? ⊙ƒϑdz⊗? нtsdϑ¯ 43 tϑ⊙fnjƒtsϑdz⊗ϑ∫ϑjdz⊗ƒtsϑlzdz ∫ tϑdz⊗∟⊙tϑdsϑ⊙ϑ ϑtϑtϑdsн∫ ϑ∫ϑjdz⊗.

∫ tsвʲ ϑjdϑƒϑ⊗-tƒdz⊗dz⊗ƒtϑdsϑtsϑƒtϑdsϑƒ dz⊗ϑƒ tsϑdz⊗ʰ ϑjdz⊗ƒϑƒ ∟нϑ⊙dz⊗ƒϑ⊙ ⊙ƒϑdz⊗ƒϑƒ dz⊗ϑƒ нtsdϑ⊙ - tƒʷlsϑƒʷlsϑ⊙⊙ƒϑdz⊗ϑ⊙ƒ, tƒtϑʷdϑ⊗ƒϑƒϑdz⊗ƒϑƒ dz⊗? ʷʷtsϑƒϑƒ ϑ tƒdz⊗ƒϑƒϑ⊗ƒ fn tƒtsнϑ⊙dz⊗ƒϑƒ fn tϑ⊙∟dϑ⊗ƒϑ⊙ƒϑƒ ϑ tsfnʷ∑ 30,0∑12,40 dϑ ∫ʳ fnjϑƒϑ⊙ tƒtsdϑ⊗ƒʰ ϑjdz⊗ƒ? - 2,6 dϑ ϑʳ fnjϑƒϑ⊙ tƒtsнϑ⊙dz⊗⊙ - 2,0 dϑ

⊔нϑ⊙dz⊗ƒϑƒ ⊙ƒϑdz⊗ƒϑƒ нtsdϑ⊙ƒtsfnjϑƒϑƒϑ⊗ϑƒϑƒϑ⊗ϑ 1989 ϑƒϑнlz.

υϑƒtsϑ⊗ƒϑƒ? lzϑjdz⊗ϑ∟dϑ⊗ʰ ϑjdz⊗ϑ tƒtsнϑ⊙dz⊗ϑƒtsdϑ⊗ʰ ϑjdz⊗ƒ.

⊔ ⊙ lsƒtƒtsϑʳ ∑ ϑlsϑ⊙ƒ∑ ϑ⊙∟dϑ⊗ʰ ϑjdz⊗: dϑ⊗fnjϑdz⊗ƒϑƒ ϑjdz⊗ƒ ∑dϑ⊗lsƒ∑dƒ, ⊙ƒϑdz⊗ƒ ϑjdz⊗ƒ ∑tsdϑ⊗dz⊗lsʳ, ∑tsϑdƒнϑƒϑʳ, lsϑzϑdϑ⊗lsʳ, ϑ⊙dz⊗dz⊗ƒ, ∑dz∑dz⊗ƒ, ∑dz⊗нϑƒϑʳ ƒ ƒ dz⊗нϑƒ⊙ƒ.

Объемно-планировочные показатели

Таблица №1

¯ tƒ/tƒ	⊔ ⊙ƒdϑ⊗ƒϑƒϑƒϑ⊗ϑƒϑƒϑ⊗ƒ	∫ н. ƒ∟dϑ	∑tsdϑƒ⊔ƒfnjϑϑts
1.	ϑ dz⊗ʰ ⊙нʲ ∟⊙fnjϑƒϑƒ? ∑ƒ	dϑ^2	336,30
2.	∫ вʰ ⊙ʷ tƒdz⊗ʰ ⊙нʲ ∟н⊙dz⊗ƒʷ	dϑ^2	1282,0
3.	⊔ϑlϑƒϑƒlsϑjdz dz⊗? tsвʲ ϑjdϑ	∫ 3	4807,0
4.	∑ lsϑ⊙ƒϑƒϑƒfnjʳ	ϑlsϑ⊙ƒ	5

∑tsdz⊗fnjϑƒϑƒϑƒ∑lsƒϑdz⊗ʷ fn∑ƒϑƒϑ⊙ ⊙ƒϑƒϑƒϑƒ нtsdϑ⊙ ƒϑjʰ ϑjdz⊗ fn dϑ⊗fnjʰ ƒdϑƒ tƒtsƒtƒϑjƒϑjυƒdz⊗ ƒϑƒ fnjϑjdz⊗ƒϑƒ fn tsƒtƒdϑ⊗dz⊗ƒϑƒϑjƒϑƒ tƒdz⊗ƒls tƒtƒϑjƒϑ∑ƒʳ lsƒ? ƒ tƒtƒ∑ƒʳ lsƒ? tƒtƒs ∑tsdz⊗fnjϑƒϑƒ, υƒϑƒs tsвƒfnƒtƒϑjυƒϑ⊗ϑjƒls ⊙ʸ fnjϑ∑tsfnjϑʳ ƒ dz⊗нϑƒϑjϑ⊙ʸ lzfnjϑƒϑ? υƒϑƒϑtsfnjϑʳ ∑tsdz⊗fnjϑƒϑƒ∑υƒϑƒ.

z⊙ƒϑƒ tƒtsƒtƒϑjƒϑjυƒdz⊗ʷ fnjϑjdz⊗tƒϑƒϑƒdz⊗lsʳ - 2,5 dϑ ƒ 3,1 dϑ ∫ ⊙fnjϑƒϑƒʷdz⊗ƒϑƒ dϑjϑ⊙нlz tƒϑƒϑƒнtsdz⊗ dz⊗ ƒϑƒ fnjϑjdz⊗ƒϑƒ ϑ υƒfnjϑƒϑƒϑƒϑjϑƒ - 5,6 dϑ

∧lzdz⊗⊙dϑjdz⊗ʳ ⊙ fnjвƒϑƒϑƒϑ

Существующее здание построено в 1,0 км от ближайшей автобусной остановки, расстояние до которой составляет 1,0 км.

Согласно инженерно-геологическим изысканиям, выполненным в 2019 году, грунтовые воды:

- Согласно СП 1.04-03-2001 «Нормы отвода земельных участков для строительства», расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 43 метра, что соответствует требованиям СП 1.04-03-2001 «Нормы отвода земельных участков для строительства».

Результаты обследования существующего здания

Согласно техническому заключению по результатам обследования строительных конструкций, выполненному в 2019 году:

- Согласно СП 1.04-04-2022 «Нормы отвода земельных участков для строительства» расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 10-83 м;
- Согласно СП 1.04-07-2012 «Нормы отвода земельных участков для строительства» расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 41-85 м;
- Согласно СП 1.04-26-2011 «Нормы отвода земельных участков для строительства» расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 25 м;
- Согласно СП 1.04-04-2022 «Нормы отвода земельных участков для строительства» расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 25 м;
- Согласно СП 1.04-07-2012 «Нормы отвода земельных участков для строительства» расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 25 м;
- Согласно СП 1.04-26-2011 «Нормы отвода земельных участков для строительства» расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 25 м.

Согласно СП 1.04-101-2012 «Нормы отвода земельных участков для строительства», расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 25 м.

Фундаментные стены

Согласно СП 1.04-102-2012 «Нормы отвода земельных участков для строительства», расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 25 м.

Наружные стены

Согласно СП 1.04-102-2012 «Нормы отвода земельных участков для строительства», расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 25 м.

Внутренние стены

Согласно СП 1.04-102-2012 «Нормы отвода земельных участков для строительства», расстояние от границ земельного участка до ближайшего жилого дома составляет 25 м.

(таблица 1.04-102-2012). Для стыкования плит между собой 120 и 200 должны иметь выпуски арматуры для последующей сварки.

Сборные железобетонные плиты перекрытия и покрытия

Для снижения веса плиты перекрытия и покрытия, изготовленные из тяжелого бетона, могут иметь пустоты, которые не влияют на их прочность и жесткость. Допускаемые отклонения размеров плит перекрытия и покрытия по ГОСТ 1.04-102-2012 составляют 25%. Бетонная смесь должна иметь марку не ниже 1.04-101-2012 г. в соответствии с ГОСТ II (таблица 1.04-102-2012). Для изготовления плит используются тяжелые бетоны и арматуры согласно таблицам.

Лестницы

Лестницы - это наклонные или горизонтальные конструкции, которые имеют ширину, высоту и длину. Допускаемые отклонения размеров лестниц по ГОСТ 1.04-102-2012 составляют 35 и 25%. Бетонная смесь должна иметь марку не ниже 1.04-101-2012 (приложение 1).

Двери

Двери - это конструкции, которые имеют ширину, высоту и длину. Допускаемые отклонения размеров дверных проемов по ГОСТ 1.04-102-2012 составляют 5%. Бетонная смесь должна иметь марку не ниже 1.04-101-2012 (приложение I).

Окна

Окна - это конструкции, которые имеют ширину, высоту и длину. Допускаемые отклонения размеров оконных проемов по ГОСТ 1.04-102-2012 составляют 61 и 70%.

Крыша

Крыша - это конструкция, которая имеет форму, высоту и длину. Допускаемые отклонения размеров крыши по ГОСТ 1.04-102-2012 составляют 65%. Бетонная смесь должна иметь марку не ниже 1.04-101-2012 (приложение III).

Кровля

Кровля - это часть здания, которая защищает от атмосферных осадков. Допускаемые отклонения размеров кровли по ГОСТ 1.04-102-2012 составляют - 70%. Утеплитель должен быть негорючим.

Внутренняя отделка подъездов

Внутренняя отделка подъездов - это комплекс работ, которые выполняются для улучшения их внешнего вида. Допускаемые отклонения размеров подъездов по ГОСТ 1.04-102-2012 составляют 35%. Допускаемые отклонения размеров проемов по ГОСТ 1.04-102-2012 составляют 70%.

Наружная отделка

[illegible] 1.04-102-2012 [illegible] 45%. [illegible] 1.04-102-2012 [illegible] 65%.

[illegible] 1.04-102-2012 [illegible] 55%.[illegible] 1.04-102-2012 [illegible] 80%.

Отмостка

[illegible]

Система отопления

[illegible] 1.04-102-2012 [illegible] 55%, [illegible] 75%.

Водопровод

[illegible] 1.04-102-2012 [illegible] 55%, [illegible] 75%.

Канализация

[illegible] 1.04-102-2012 [illegible] 55%, [illegible] 75%.

Рекомендации

[illegible]

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства:

[illegible]

Природно-климатические условия района строительства

[illegible]

6.2 Проектные решения

[Обтсуфдзтфтатсцйсцлстсдзтфтацйнлзфпфзцлстацйдцвс сцОтфдцлсОдзлдцвсдтс тацйдцзтсдцвсОлнОлдцвфw дзцвсдтсцсаОтдлсофтадцвсдтс ждцдцвсдтс нтсдзОтфтс лздлз [тадцвсЛОтдтсаО, ¯ 43 а дтстдтсанйцсцйдцвсОлз, ублтдсцйфпцсОдцвфцсцс нсаОв тфтсцйнлзфпфзцлстацйдцвс

ынтсадлзОфпфдцвс нцйwцйсцлсдцвсдцзлз Осцлсз дф лОнОлдцвфк дцвО тфтатсцйсцофтадсаОлдцвцйц тфтацйнлзфпфзцлстацйдцвс аг тфтсдлзцйдцвфцйц фпфдцйнлзкнф дфнсаОнтсаО тадОвтсцлс

- сцтатсаОлзк дфL ОфпвцйфцстсуцйдзцйдцвсдлзнсаОтсдлзцвфцйцстс длзфцйстсаО лОдзцйдцвфцлс дцвО сцтатсаОлзк дфL дзцйлсОдлзлтсуцйтацйтфдфуг тфтснцйтацйаwдцвлзк дздцйфпцнф дфдзсцтсдвцйстдлзсцуфдwдз

- аг тфтсдлзцвфцлс тацйдцзтсдвс тфтснj цйлнО- 6 нлс

- ущОфпцсофущдвwлОдзцйдцвнлсцсОлсдтдсцсдодвлстацйдлзцвфнцйцлз

- лОущофпцсцО фпцйцлз дф тфтслстсдвтсаО фп тфтсфпфцйнлзкнф цйс аотснтсы дцйлзлз фпцфтсдлвцвс тсцтаОпцсцтс дф дзОфпфwлз дзофтфОцйлзwдзофтфаг фпцслстс 1,6 дз

- тфтсдлзцвwлОдзцйдцвнцйтацйаwдцвлз нтсцтсдцвлз вдвсцтаО тфтснj цйлнОдцвО1 цйм;

- лОдзцйдцвОантснлз наецтсдцвлз вдвсцтаО (6 нлс) дцвОлсцйтфдцйдцвлз цйдзцйлсОдлзлтсофущофпцфцйц наецтсофц;

- тацйдцзтсдвстфтсцтг лсофw тфтсдлзОдцвОтфдвсфнОнцОнс;

- дцзтсдвсОы тфтстдлзущлз дцйфпцсдцвущдвстс тстатсОы нцйдцвфw дфL нцйтацйаО 80нс50 дцзцз фптфтсфпфцйнлзкнф цйс тсцтаОпцсцтс ыдцзОдлзк;

- тфтсцтаОпцсцО дцзцйлсОдлзлтсофущофпцсцнс тфцйтаофдлз дцзОфпфwдвс цтаОпцсцтс лО 2 татОлО фптфтацйнаОтаофцйсцйдлз двс лОущофпцсцтс;

- ущОфпцсофущдвwлОдзцйдцвнцйсцсОлсдтдсцсдодвтдлзы дцвнцйсцйдз

- ущОфпцсофущдвwлОдзцйдцвнцйсцсОлсдтдсцсдодвтдлзы дцвнцйсцйдзущтсцтсдлзw;

- лзфпцйстдтс нфпцсаО нцйцстатсОлсофаодвw нцйсцсОлсдтдсцсдф фпцфтсдлзè фптфтсфпфцйнлзкнф цйс аотснтсы дцйлзлз фпцфтсдлвцвс цтаОпцсцтс дцвнцйсцйдлзw Офпфнс,

- тфтсцтаОпцсцО дцвнцйсцйдлзущтсцтсдлзw w Офпфнс дцвс нцйтацйдцйдз-тстатсОдцйфущофпцсцтс цтаОпцсцтс;

- лзфпцйстдтс нфпцсатс Офпw Одзлстсвцйлстсдцйдцвс тслсдцйсфпцйсцофнцйнцйдцйс 1000 дцзцз

6.2.1 Архитектурно-строительные решения

Объемно-планировочные и конструктивные решения существующего здания

ынОдцйц дцзцвсдтсцсаОтдлсофтадцвсдтс ждцдцвсдтс нтсдзО тфтс лздлз [тадцвсЛОтдтсаО, нтсдз¯ 43 а дтстдтсанйцсцйдцвсОлз, ублтдсцйфпцсОдцвфцсцс нсаОв тфтсцйнлзфпфзцлстацйдцвс wтстдлз а тфдлсОдцйтаОдцйсцйдцсцйа тсфпцйнс 30,0нс12,40 дз Л лнОдцйцдцнтсдзОдцдцйк лсфпw 1-сцсдцйдцлсдлзц, 2-нс сцсдцйдцлсдлзц, 3-нс сцсдцйдцлсдлзц сцаОтдлсофтаг, 4-нс сцсдцйдцлсдлзц сцаОтдлсофтаг. сцаОтдлсофтаг фпцсфпцстwлсдцлс ждцдлзнс сцсдцйдцлс, сцлзнсдцйц, фпцОдцйлздцйОдцсцстдцофтдтсцОЛг фпцслсОтфтсдцйнцйдцйцйц 2,6 дз

Лтснтфтсфпцстдтсцдцйц 1989 дтснт.

Л дцйфпцстсwнцйцйатацйдзw дцйнтснцлсфпw а ысцфпфдлзОлсОущдцдц. ынОдцйц дцйфтснаецтаОдтсфпф сцОтфдцлсОдлзлдцвсдцйдз тацйдцзтсдцвсдлз фпфдцйОущОдцйОысцфпфдлзОлсОущдцдц.

Конструктивные существующие решения здания:

ЯлздцйаОдцйдцвг йфпвтстдлзцйжцйдцйлтсвцйлстсдцйлзцйц.

ынлсцйдлз тфтснаОдцйнwлздцйаОдцйдцвсдлзцйвдвсцдц.

ынлсцйдлз дцйдлзжцйдлзцйнцйдцйнлсцсОлсдлзнцйсцдлзцйц, лстсдлзнцйдцвс 400 дзцз

ынлсцйдлз адцйдлстацйдцйдцйнцйдцйнлсцсОлсдлзнцйсцдлзцйц, лстсдлзнцйдцвс 200 дц 400 дзцз

Ыцйтацйсцтг лсофц дц тфтсцтг лсофц йжцйдцйлтсвцйлстсдцйлзцйц тфдлзфцлс тснцйвсфпцйлзс длзцйц дцйлс фпвтстдлзцйнцйжцйдцйлтсвцйлстсдцйлзцйнцйтфдлзфцлс тфтацйсцтг лсофw (тстфцйтдсг цйтфтс сцсдцйвстдлз).

ФцйфпцсдцйфущйжцйдцйлтсвцйлстсдцйлзцйтфдлзнОнсцфдцйтфтс дзцйлсОдлзлдцйфпцфдцйсцсфпцстдлзцОдз

АцтаОжцйнцйдцйфц дцйфпцсдцйфущйдцйлсОдлзлдцйфпцфдцйсцсфпцстдлзцОдз

Ацсцдф а тфтснj цйлнОнйжцйнцйдцйлтсвцйлстсдцйлзцйц.

Ратацйофтснj цйлнОнйжцйдцйлсОдлзлдцйфпцфдцйц.

Стсдвфцстдлзсцуфцсцсцтг нцйтацйаwдцйлзцйц.

Статсвцйдлзвцйлзцйтфтсцтг лсофц - дцйнцйтацйаwдцйлзцйц.

Статсвцйдлзвцйлзцйтфтсцтг лсофц йжцйдцйлтсвцйлстсдцйлзцйц тфтс нцйтацйаwдцйлзцйц дз тсвтацйнцйлсцОдз

[illegible]

[illegible] 1,0 [illegible]

Проектом капитального ремонта предусмотрено:

- [illegible]
- [illegible] 6 [illegible]
- [illegible]
- [illegible] 1,6 [illegible]
- [illegible];
- [illegible] (6 [illegible]);
- [illegible];
- [illegible] 80–50 [illegible];
- [illegible] 2 [illegible];
- [illegible];
- [illegible];
- [illegible];
- [illegible];
- [illegible] 1000 [illegible]

Защита строительных конструкций от коррозии.

[illegible] 2.01-19-2004 [illegible].

[illegible]

[illegible]

[illegible]

6.2.2 Инженерное обеспечение, сети и системы

Отопление

[illegible] 4.02-01-2011, [illegible] 4.02-101-2012 [illegible], [illegible] 2.04-01-2017 [illegible] 2.04-03-2005 [illegible].

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ётснтсвОЛтсЗЛтсвётснтдж ж тсвг СдвсвждждвЗж тЗтс ЛЗЛ ЧУ 3265-75*ф ЗлсОдг дж ж ЛдзЗСлсдсЗлрОтсдж ж тЗтсwдзсh тсвдж ж тЗтс ЛЗЛ ЧУ 10704-91.

Ч тсфЗлсж нфдзждзж ЗлЗ ЗлсЗлсж дз тслстсЗдзждзж С лсжтЗдвсвтс? ЗлжлсЗ ёг тЗтсвдзждвс тЗтс ЗлгЗ ж ЗлсвлгЗ ж ? ЛОвфЗлЗдЗтс? ЗлЗ ж дз.

УжтЗдвсдвсЗлЗлсждзждз нфдЗлсждзждзж w ждгwжлсЗлЗw дтстсwчОw ётснО ЗлЗтсОтсОдзжлстсОдзЗф 90-65ÁЧ.

ЧтЗлгЗС ётснф ЗЛ ЗлЗлсждз тЗтсжнлгЗлЗдзтслстсждг чжтсжл ЗлЗлгЗСдж ж СтсОдж h Отсвсг ж СтсОдж, лгЗлсОдвсвдзждзж ж ё дзЗкждЗС лстсчС ЗлЗлсждзтслстсЗдзждзж.

ЛтстсфЛтсдвсОдг дж ж лгчОЗлсСф лстдгвтсЗдзОнг ёОк лсЗлw ЗлгСдвсдвсдз 0,003 ё ЗлстстсдсдЗг ЗлЗлгЗСдж С лгЗлстс?ЗлЗсв. Л Злж дзОдфЗлстсОдг дж ж лстдгвтсЗдзётснг ф ЗлстсwСф, фЛтсдзЗдг лсЗлw тдгдвсдзждвс? фЛтсдгwчЗф ? w ЗдзЗ "MISOT-FLEX ROLL", ЗдзсЗЛётснЗлсвО ЗОЛОСЗлсОдж ф дзсЗСтстсЗЛф?дзсж тЗтсСтсг лсЗж ёг тЗтсдгждзЗлс СтсОЗлСтс? Л У - 177 ЛО 2 тсОЛО тЗтс стдгдзвсвСж Л ^-021 ЛО тснЗдж тсОЛ.

Ч жфЛтсдгЗтсвОдзждж ж лстдгвтсЗдзётснг тсСтсОЗлЗлс дзОЗлдгwдвс? СтсОЗлСтс? ЛО2 тсОЛО.

УжЗдзЗчжЗлСф ж тсжh ждзЗw, ЗдзсЗдгwлс ж ё тсОвтсчЗЗ чжтсвжкОЗ, ЗлстстлсвжлсЗлсвЛс лстсжвтсвОдзЗwдг ЛСтсвдвсЗфЗчжЗлСф, ЗлОдзЗлсОтсдвс-ЗЗфЗжЗдзЗчжЗлСф, ЗдзсЗлсЗётсЗтскОтсдж Зчжтсдзстсф двстсдг нж?ЗлсвЛсh ЗЗ дзС лсжтсдсЗлстсдсЗф ф жЗлЗдзвдгЗСЗ СОЛОСЗлсОдгсЗ тсвжЗлЗжЗЗ ЗлсвжЛтсЗОЗлждзh нгдгw кЗЛдзЗ Зф Лтстсвсг w дг нж? Л?ЗлЗдгдзОлсОчЗh тсвj жСлсО тЗтсЗ ЗлсвдгЗ нждзЗЗ тсЗкЗлсЗ?, ЗдзсжнлгЗлЗдзтслстсждзждз Зтсовтсчф ЗдгЗ чжтсвжкОдг.

ж тсh дзвЗлсж лсжтЗдвсвтс? дзСтсдгЛСф тсвj жСлсО тЗтсЗдгwлсОї 243070 Л лс

Основные технико-экономические показатели по отоплению и вентиляции

Таблица №2

Л ОЗдгждзвсвОдзЗжЛ лнОдзЗw, (ЗлстстсдгкждзЗw) ЗдтсдгждзЗw	ж вj ждг дг3	Ч ждгЗдтс нг ётснО ЗдтсЗ тдзtсчж	ф ОЗлСтснж лсжтЗдвС, Л лс/ССОдгчОЗлЗ				ф ОЗлСтснС тсдвснО Л лс/ССОдг /чОЗлЗ	УЗлсОдвсвдг дгдсh дзж ж дгднО. СЛ лс
			Л О тслстсЗ-дзждзЗж	Л О ёждвсЗ-дгwчЗс	дзС стсw чж ётснтсЗлждС вкЗ	ж вh ЗС		
Л нОдзЗж нтсдгО		-22 tсч	243070 / 209040	-	-	243070 / 209040		

Водопровод и канализация

ф Одзвж? тсОЛнждг тсОЛтсОвтслсОдг дС тсЗлсждзждз С двстсдгО ЗдтсждСлсЗтсвОдзЗж:

- чЧ ф С 4.01.101-2012, чЛ ф С 4.01-01-2011 "Л дзвлстсждзвзЗ? ётснтсЗдтсвётснЗ ЗСОдСОдзЗЛОчЗwЗ лнОдзЗ?";

- ОтсСЗЗлсждСлсзтсдвс-ЗлстсвсЗлсждзждз С чждтсждкжЗ.

Ч тсждСлстсдгО тсжh ждС лОдгждС ётснтсдгждтсдвсдс лгЗдг, лстдгвтсЗдзётснтсО ф ЗдтснётсОдзждвсдгО ЗдтснётснОё ЗдтсЗждзh ждзЗЗ ЗлсЗлсвжЗ ЗлсЗ ЗлгЗСдж ЗлстдгвтсЗдзётснтсО ЗтсЛ-ЗЗлсЗ ждётсдс ётснтсЗдтсётснО ё ЗдтснётсОдзждвсдгО ЗдтсждзЗ ЗдтсждзЗ ждзЗЗ ЗлсЗлсвжЗ ждзЗЗ, лОдгждС лстдгвтсЗдзётснтсО ЗтсЛ-вг лстсёОw СОдСОдзЗЛОчЗЗ ё ЗдтснётсОдзждвсдгО ЗдтсждзЗ ЗдтсждзЗ ЗдтсЗ ё ждвсдгО ЗдтсЗдгwчЗдтсждзждз ЗлЗлсвжЗ ЗлсЗ ЗлгЗСдж ЗлстсwСтсё ждС чжтснОСждж.

Хоз-питьевой водопровод

ЧЗЗлсждзгО ЗтсждзснждзвсдтС ётснтсЗлсждзждзЗw лОЗдтсждСлсЗтсвОдС тсЗлс ЗлгЗh ждЗлсёЗкЗh ЗЗ ЗдзсЗh ОнтсчЗдж ЗлждСждг? ётснтсЗлсждзвсЗкЗw.

Л ОСдг чжтсждж ET-0117/20тсЗс12.04.2020 ЗдтсЗтсОвтсчждгЗдтсждСлсг ЗСЗ ЗОЗЗлсОдг дг? тсждгЗсдвсдгЗдвсдСЗОдсЗтсдвсдС ЗЗЗдтсдС нтсдгОЗдтсЗсг
ф тсдвОдтсё ОЗ43, дЗсдС нОЗ ждвсОг, чЗтсСждлсОдвЗСЗ? тсвдгОЗлсЗè

[illegible] - 40. [illegible]

[illegible] 100 SDR 17 S8 Ø32–2,0 [illegible] Ø40–2,4 [illegible] Ø50–3,0 [illegible] Ø63–3,8 [illegible] Ø75–4,5 [illegible] 18599-2001.

[illegible] 4.01-101-2012 [illegible] 1 [illegible] [illegible] [illegible]

.6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуации по взрыво- и пожаробезопасности

Դ tatslsqətsqfts»�adz՝ j dzjtatsqfta՝qlsq՝ ə tqftatsqj՝ՀlsqՀj՝ tqfta՝jՀlzfnqdzslsta՝jdz՝ ə frjstslsəՀjՀlsfrjsəՀqՀq՝ frjs ԵՀ՝ qՀ՝ t՝ s՝ 2.02-05-2002. "Լta՝ՀtsfrjstatsqՀlsՀjՀdz՝ frjsəts՝. Դ dzՀՀdzՀqՀtatsə՝Հ՝ qՀ՝ LՀfrjstats՝Հ՝Հ՝ ՀstatsՀfrՀ՝qՀ՝ qՀ՝ frՀjՀdz՝ frՀ՝qՀ՝ tqfts՝frՀjՀdzՀdzՀqՀ՝"; Ես՝ qՀ՝ t՝ s՝ 3.01-01-2002* "Դ ts»Լtadz՝՝՝ ՀjՀltsqfՀfrՀdzՀsfrՀs՝ LՀՀdzՀqՀ՝ qՀ՝ frՀststadz»ՀjՀdzՀqՀ՝"; Ես՝ qՀ՝ t՝ s՝ 2.02-05-2002. "Լ՝ ՀՀ՝ ՀjՀfrՀsəՀjՀdzՀdz՝ ՀjՀ՝ LՀՀdzՀqՀ՝ qՀ՝ frՀststadz»ՀjՀdzՀqՀ՝".

Ես՝ ՀlsՀjՀqfՀjՀdz՝ tsՀdzՀqՀfrՀstsՀ՝Հ՝ՀtsfrՀsqՀ՝ LՀՀdzՀqՀ՝, frՀsՀdzՀfrՀdzՀtqfՀtatsqՀdzՀ՝»ՀjՀdzՀqՀ՝ 3 Ես՝ qՀ՝ t՝ s՝ 2.02-05-2002 - II.

՝ tsՀ՝ ՀjՀ՝ՀlsՀz՝qՀdzՀՀjՀlsfrՀ՝ frՀ՝tsՀ՝tsՀdz՝՝ Դ tՀ՝sՀ՝ ՀjՀ՝ LՀ՝ tqfts»Լtadz՝՝՝ Դ dzՀ՝՝՝ qՀdz՝

Դ ՀjՀtatqՀdzՀՀqfՀlzՀs՝՝՝ Դ ՀՀ՝՝՝

[illegible]

Таблица №4

[illegible]	[illegible]	
	[illegible]	[illegible]
[illegible] (II, III) [illegible]	0.023577	0.000929
[illegible]	0.00069	0.00002677
[illegible]	0.02879888889	0.0060522
[illegible] (II) [illegible]	0.04223	1.2285
[illegible]	0.005414	0.1575
[illegible]	0.06570555556	0.001426
[illegible]	0.17016705	0.00701435
[illegible]	0.01875	0.015582
[illegible]	0.016503	0.7042
[illegible]	0.02756	0.0000992
[illegible]	0.00000000361	0.0000000088
[illegible]	0.00533	0.0000192
[illegible]	0.00004166667	0.000096
[illegible]	0.01156	0.0000416
[illegible]	0.0556	0.019084
[illegible] 12-19	0.00832	0.0024791
[illegible] 70-20%	0.304867	0.00055334
[illegible]	0.72584894361	0.0548668678

[illegible]

[illegible] 06.11.2018 [illegible] 31-03-02/250. [illegible] 1 [illegible].

[illegible]

Воздействие на водные ресурсы. [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] ET-0117/20 [illegible] 12.04.2020 [illegible] 43, [illegible]

Отходы производства и потребления. Л г тfтsdzbjdzf[j frjstdtsd[lsjdz dts-dзsdts©ч dz ⁚ tc©вtsls, ©lsc©ч j ч ¢frjfdzc©ls©uq[w tsвj j¢ls© frjsfтdtsэtsч н©jlsfrjv tsвtc©Ltsэ©dzf[jdзtc©Ldzf[ufdz ⁚ эd[нtsэ tslsчtsнtsэ. Л вtc©Lzкh d[jfrjv tslsчtsнr тfтdtsd[Lэtsнfrjsэ©d[тfтtslstcjвdzjdzf[w тfтsнdzjч©lsэtcjdзjdzftsdзz ⁚tc©dzjdzf[к э frjfj uq[©dz dts tslsэjнjdzftz ⁚ dзjfrjs©⁚ frjтfтsfrpzjнlzкh d[dзэr эtsLtsdзтfтs нtsdtsэtstdz frjs frjfj uq[©dz[Ld[tdtsэ©dzftz dзd[tstcs©dzf[L©uq[w dзd[dz©lzlsd[dz[L©uq[к .

Л вj jdзtsвtc©Ltsэ©dzf[w tslsчtsнtsэ тfтcd[эjнjdzэ lsсвdzd[uj

Таблица №5

l ©d[dзjdtsэ©dzf[j tslsчtsн©	utdtsэjdz tstf©frpdtsfrjsd[	Л вtc©Ltsэ©dzf[j, ls/dtsн	Лtcjdзjdzftsj ⁚tc©dzjdzf[j tslsчtsн©	нтfтsfrjtsв lzlsd[dz[L©uq[d[, tsвjLэtcjчd[э©dzf[j tslsчtsнtsэ
Период строительства				
uэjtcнr j вr lstsэr j tslsчtsнr	Ljdzjdz ⁚ GO060	0,1479	dзjlsсdzdzd[ufrj¢d[⁚ ¢tsdtsj ⁚dzjtc	эr эtsLwlsfrjv dz© тfтsdzd[dtsdzsu Л
нlstdtsd[lsjdz dz ⁚ dзzfrjstc	Ljdzjdz ⁚ GO060	0,7	dзjlsсdzdzd[ufrj¢d[⁚ ¢tsdtsj ⁚dzjtc	тfjtcjнc©jlsfrjv frjfj uтfтcjнтfтcd[wlsd[wdз тfтs нtsdtsэtstdz
Л вctc¢d frpctdtsudz ⁚ ч dzj¢lstdtsнtsэ	Ljdzjdz ⁚ Gф090	0,0007827	¢tsdtsj ⁚dzjtc	тfjtcjнc©jlsfrjv frjfj uтfтcjнтfтcd[wlsd[wdз dz©lzlsd[dz[L©uq[к
r jfrjsvdz j в©dz©d[d[L-тfтsн ¢tc©frj¢d[	wdts©tcdz ⁚ фD070	0,003771	¢tsdtsj ⁚dzjtc	тfjtcjнc©jlsfrjv frjfj uтfтcjнтfтcd[wlsd[wdз dz©lzlsd[dz[L©uq[к
l tdtsdз©frpdzjdzf©w эjlstsh л	Ljdzjdz ⁚ GJ 120	0,0117686277	¢tsdtsj ⁚dzjtc	тfjtcjнc©jlsfrjv frjfj uтfтcjнтfтcd[wlsd[wdз dz©lzlsd[dz[L©uq[к

l tdtsj¢lsd[tdzjdзr ⁚ tsвj j¢ls tc©frjfтsdtsчj jdzdz© tc©dzjj d[frjfтsdz Lzjdзts⁚ lsjtdtcd[lststcd[d, frjzh jfrjs-эjdzftsdtsd[Ldзjdzjdzf[w ¢tstststdts⁚ tslsтfтcjнlzfrpdзtstcjdzftz ⁚ tc©вtslsdzjj tsчd[н©jlsfrjv. l tdtsj¢lsd[tdzjdзtsj frjstdtsd[lsjdz frjsэts dzjj тfтcd[эjнjls¢ lz⁚lzнh jdzf[к чd[Ldzjdztsэ©чdz ⁚ frpts⁚frjsэ ¢tsdзтfтsdzjdtsэ вd[tsfrjv jtcr , dzjj lz⁚lzнh d[ls¢©ufrjsэts чd[Ldzf[dзjfrjsdtsdts dz©frjjdzjdzf[w d[dzjj dz©dzjfrjjlslzh jtcв нtdzcd[dз эd[н©dз⁚tsLw⁚frjsэjdztts⁚ нjjwlsjdz dtsfrjsd[. u©⁚ ¢©⁚ тfdtsh ©н¢©frjstdtsd[lsjdz frjsэ©dz©⁚tsнd[lsfrjv dz© lsjtdtcd[lststcd[d frjzh jfrjsэlzкh jdts tsвj j¢ls©, tc©вtslsr тfтs frpdtvlsd[к тfтdtsнtstdtsнdtsdts frpdtsw тfтsupr dzjj тfтcjнlzfrpdз©stcd[э©к lsfrjv э frpwLd[frjjdts tslsfrjzlsfrjsэd[jjdз

нlstdtsd[lsjdz dzj tc©вtslsr эjнjlzlsfrjv frjdз©⁚frpd[dз©dz dzj dзfrjs⁚tc©dzjdzf[jdзfrjzh jfrjsэlzкh jdts tsLjdzjdzjdzf[w. z lzdзd[эd[вtc©ufd[, эtsLdzf[¢©кh d[j тfтcd[frjstdtsd[lsjdz dz ⁚ tc©вtsls©⁚, dtsfrpls эtcjdзjdzftz ⁚, dts¢©dz dz ⁚ ⁚©tc©⁚lsjtc d[dzjj тfтcjэr h ©jlslztdtsэdz, нtstflzfrjsd[dзtsdts frj©dzf[ls©tcdz dзd[dtstcdз©dзd[. Л ufjdtsdз эtsLнj⁚frjsэd[w э тfjtcd[tsн тfтdtsэjнjdzf[w frjstdtsd[lsjdz dz ⁚ tc©вtslsd[тfтcd[ч¢frjfdz©ls©ud[d[tsвj j¢ls©tsufjdzf[э©к lsfrjv ¢©⁚ нtstflzfrjsd[dзtsj.

R Ldзjdzjdzf[w d[нtstftsdzbjdzf[w, эdzjfrjjdztz j э тfтdtsj¢ls э тfтdtsufrjfrjj ч¢frjfjtdsd[Lr :

- tslsчtstdtcj¢lsd[tdtsэ©dz tc©frjufjlsr э©dtsэr ⁚ эr вtdtsfrjd[tslsчtsнtsэ tslsfrjstdtsd[lsjdz frjsэ© тfтdtsj¢lsd[tdzjdзtsdts tsвj j¢ls©;
- L©wэdzjdzf[j tsв ч¢tsdtsd[ufrj¢d[⁚ тfтsfrpzjнfrjsэd[w⁚ нtstftsdzbjdts frjstslsэjlsfrjsэlzкh d[dзd[frpjнjdzf[wdзd[;
- frjsfrjs©э d[frjsнjtc©dzf[j tc©Lнjdz© тfтcd[эjнjdz эfrjstslsэjlsfrjsэd[j frjтf.26 R dzfrjstdz¢ufd[d[Л Л Л ш.

Оценка проектных решений. Л ©lsjtcd[©dz tsujdz©d[эtsLнj⁚frjsэd[w dz© tsчtdzч©кh lzкh frjcjнlz¢ tc©вtsujdзz тfтdtsj¢lsz frjstslsэjlsfrjsэlzкh lslstcjвtsэ©dzf[w dзч ¢tsdtsd[ufrj¢tsdts ¢tsнj¢frj© [jfrjflzвdzf[¢d[¢©L©⁚frjs©dz©lsсчj çR dzfrjstdz¢ufd[d[тfтs тfтdtsэjнjdzf[к tsujdz©d[эtsLнj⁚frjsэd[w dz© tsчtdzч©кh lzкh frjcjнlzè, lzlsэjtcчнjdztts⁚ тfтcd[¢©Ltsdзf[d[dzf[frjstc©ts⁚tc©dz tsчtdzч©кh j⁚ frjcjнr [jfrjflzвdzf[¢d[¢©L©⁚frjs©dztsls 28 d[к dzw 2007г ¯ 204-l .

---

l ©⁚dz ujdzf[j ¯ ET-0117/20tslsl2.04.2020 г тfтs tc©вtsujdзz тfтdtsj¢lsz ç¢©d[lsсdz dz ⁚ tcjdзtsdts dзdtsdts¢эtdtsd[tdtsdts чd[dtsdts нtsdз©тfтs lzdz [tdtc©Ltdtsэ©43, dtstdtsн©¢jdtsсdz, ulztc¢jfrjsсdtf¢ts⁚ tsвdz©frjsd[è

Выводы. [ ] çş Oƒ‡q|lsOdz dz? tq¡ dƒ‡sdks dƒ‡ksdts‹ə Ocdsq|tcdksdts ×|q|dksdts нtsdƒO tƒ‡ts lzdz [tcdk‰L Ocdsə O ¯ 43 ə ‹: ş¡ dksOdz, ‡lztc‹¡ frjsOdk‰‹ts? tsə dz‰frjsq|.è frjstslsə¡ lsfrjsə lz¡ ls lstq¡ вtsə Odk‰|w dƒ‡ kdstcdƒOlsq|ə dz ‡ tƒ‡tcOə tsə r ‡ O‹lstsə q| ctsfrjz‹Ocfrjsə¡ dk‰dz ‡ dkstcdƒOlsq|ə tsə ə tsə dz‰frjsq| ts‡tcOdz tş‹tcdz×|O ‹ h ¡? frjq¡ нr .

6.5 Санитарно-эпидемиологический раздел

] нOdk‰¡ dƒ‡kscts‹ə Ocdsq|tcdksdts ×|q|dksdts нtsdƒO tƒ‡ts lzdz [tcdk‰L Ocdsə O, нtsdƒ ¯ 43 ə ctstcts‹нj ş¡ dksOdz, ‡lztc‹¡ frjsOdk‰‹ts? tsə dz‰frjsq| tƒ‡tq¡ нfrjsOə dzw¡ ls frjsə ts? tƒw lsq| lsO×|dks¡ frjstcts¡ dk‰¡ tƒ‡tcw dƒ‡ stcts dz dks? W W tstcdƒ ə tƒ‡dz‰dƒ tcOL dƒ¡ tcOdƒq| ə tsfrjw ‡ 30,0‡12,40 dƒ] L нOdk‰q| нtsdƒO q|dƒ¡ lsfrjw 1-‹tsdƒk‰lsdz ¡, 2-‡ ‹tsdƒk‰lsdz ¡, 3-‡ ‹tsdƒk‰lsdz ¡ ‹ə Ocdsq|tc , 4-‡ ‹tsdƒk‰lsdz ¡ ‹ə Ocdsq|tc . şə Ocdsq|tc frjsfrjstsw lsq|L ×|q|dz ‡ ‹tsdƒk‰ls, ‹tz‡dk‰q|, frjOdk‰L dz‰O q| ‹tstcq|нtstcO.] r frjsls Oƒ‡tsdƒ¡ h ¡ dk‰q|? ï 2,6 dƒ

¡ tsн tƒ‡tsfrjstcts? ‹q| ï 1989 ctsн.

] нOdk‰¡ dƒ¡ tƒ‡tsнə¡ tcOdtsfrj ‹Oƒ‡q|lsOdz dkstcdƒz tq¡ dƒ‡sdkstz frjdk‰Ou dz‰O ‹ frjƒ‡dzOlsOuq|q|.

ʉ tscdz‰frjdks ʉ Odk‰|lsOtcdz dƒ tƒ‡tcOə q|dz‰Odƒ çʉ Odk‰|lsOtcdks‹ tƒ‡q|нj dƒ‡q|tscdtscdq|uj frj‹q|¡ lstq¡ вtsə Odk‰|w tƒ‡ts lzfrjsOdtsə dƒ¡ dk‰|s frjOdk‰|lsOtcdks‹L h q|scdks? L tscdz tƒ‡tcts q|L ə ts‹нfrjsə¡ dk‰dz ‡ tsə j ¡ ‹lstsə è (lzlsə¡ tc×|нj dz tƒ‡tcq|‹Ou tscdƒ ∫ q|dk‰frjstcO dk‰uq|tscdk‰dz dks? ‹ ‹tscdkscdƒ‹q| [ş ¯ 237 tsls 20.03.2015 ‹:) tsə j ¡ ‹ls dƒ¡ ‹dz‰Ofrjfrj‹w q|uq|tcdz¡ lsfrjw.

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы

[Oвtsuq|? tƒ‡tcts¡ ‹ls çş Oƒ‡q|lsOdz dz? tq¡ dƒ‡sdks dƒ‡ksdts‹ə Ocdsq|tcdksdts ×|q|dksdts нtsdƒO tƒ‡ts lzdz [tcdk‰L Ocdsə O ¯ 43, ctstcts‹нO ş¡ dksOdz, ‡lztc‹¡ frjsOdk‰‹ts? tsə dz‰frjsq|è frjstslsə¡ lsfrjsə lz¡ ls ʉ Odk‰|lsOtcdz dƒ tƒ‡tcOə q|dz‰Odƒ çʉ Odk‰|lsOtcdks‹ tƒ‡q|нj dƒ‡q|tscdtscdq|uj frj‹q|¡ lstq¡ вtsə Odk‰|w ‹ frjsн¡ tə×|Odk‰ q| ‹ frjƒ‡dzOlsOuq|q| ×|q|dz ‡ q| нtdzcq|‡ tƒ‡tsdƒ¡ h ¡ dk‰?, tsə h ¡ frjsə¡ dk‰dz ‡ L нOdk‰?", lzlsə¡ tc×|нj dk‰dz ‡] tcq|‹Ou tscdƒ ∫ q|dk‰frjstcO dk‰uq|tscdk‰dz dks? ‹ ‹tscdkscdƒ‹q| [¡ frjƒ‡lzə dzq|‹q| ş Ou O‡frjsOdzsls 24 W ¡ ə tcOdz‰ 2015 ctsнO ¯ 125.

6.6 Организация строительства

Расчет продолжительности строительства

] tctsнtsdk×|q|s¡ dz dkstrjs ‹Oƒ‡q|lsOdz dkstcts tq¡ dƒ‡sdks O tsƒ‡tq¡ нj dƒ¡ dks frjscdz‰frjdks tƒ‡tsrjsə q|w tƒ‡ts tsƒ‡tq¡ нj dƒ¡ dk‰ tƒ‡tcts нtsdk×|q|s¡ dz dkstrjsq| frjstcts q|s¡ dz frjsə O tƒ‡tq¡ нƒ‡tcq|w lsq|?, L нOdk‰? q| frjststcdz×|¡ dk‰? (‹ ʉ] q| [ş 1.04.03-2008).

∫ вh Ow tƒ‡tcts нtsdk×|q|s¡ dz dkstrjs frjstcts q|s¡ dz frjsə O tsə j ¡ ‹ls O frjstrjsO ə q|ls 2,0 dƒ¡ frjw uO.

] lstsdƒ uq|frjdƒ¡ tƒ‡ts нctslstsə q|s¡ dz dz? tƒ¡ tcq|ts н 0,5 dƒ¡ frjw uO.

] Ou‹dks frjstcts q|s¡ dz frjsə O ə q|‹ dƒ¡ dƒ¡ frjw u¡ 2020 ctsнO.

Методы производства строительно-монтажных работ

∫ ¡ lstsн r tƒ‡tcts q|L ə ts‹нfrjsə O frjstcts q|s¡ dz dks‹-dƒ‡sdks O×|dz ‡ tcOвtsls tƒ‡tcq|dz‰ls r frj lzu¡ lstsdƒ frjdƒ¡ нlz‹ h q|‡ tƒ‡tsdks×|¡ dk‰?:

- frjstcts q|s¡ dz dks‹-dƒ‡sdks O×|dz ¡ tcOвtsls r dk‰ tsə j ¡ ‹ls¡ tsfrjz h ¡ frjsə dzw‹ lsfrjw frj tƒ‡tcq|dƒ¡ dƒ¡ dk‰¡ dƒ¡ ‹tsdƒ‡ dƒ¡ ‹dz‰Odk‰L Ou q|q|;
- tsfrjdks ə dz ¡ tcOвtsls r ə r tƒ‡tsdzdz‰‹ lsfrjw tƒ‡tsfrjdƒ¡ ts‹tsdz‹Odk‰|w tcOвtsls tƒ‡ts нctslstsə q|s¡ dz dks‹ts tƒ¡ tcq|ts нO frjstcts q|s¡ dz dks‹-dƒ‡sdks O×|dz ¡ tcOвtsls r ə r tƒ‡tsdzdz‰‹ lsfrjw ə frjstslsə¡ lsfrjə q|q| frj lstq¡ вtsə Odk‰|w dƒ‡ q|

- ls¡ ‡dk‰|uj frj‹q|‡ lzfrjdks q|? dk‰ tƒ‡tcts q|L ə ts‹нfrjsə¡ tcOвtsls q| tƒ‡tcOə q|dzls¡ ‡dk‰‹q| вj L tstƒ O frjdks frjs q|.

] tcq| tƒ‡tcts q|L ə ts‹нfrjsə¡ frjstcts q|s¡ dz dks‹-dƒ‡sdks O×|dz ‡ tcOвtsls dƒ¡ tsə ‡ts нq|dƒ‡s frjsə dz нOls tƒ‡tcOə q|dz‰O ls¡ ‡dk‰‹q| вj L tstƒ O frjdks frjs q| frjscdz‰frjdks ʉ q| III-4-80, Ols‹×|¡ tslstcfrjdƒ¡ ə r ¡ tƒ‡tcOə q|dz‰O q| lz‹O Odk‰|w tƒ‡ts ls¡ ‡dk‰‹¡ вj L tstƒ O frjdks frjs q|.

6.7 Сметная документация

ʉ dƒ¡ ls dz‰w нts‹lzdƒ¡ dks Ou q|w tcOtcOвtsls Odk‰ ə frjstslsə¡ lsfrjsə q|q| frj dkstcdƒOlsq|ə dz dƒ нts‹lzdƒ¡ dkstcdƒ tƒ‡ts tsƒ‡tq¡ нj dƒ¡ dk‰ frjdƒ¡ ls dks? frjstcq|dƒ‡sfrjs q| frjstcts q|s¡ dz frjsə O ə [¡ frjƒ‡lzə dzq|‹¡ ş O‡frjsOdz lzlsə¡ tc×|нj dk‰dz dƒ tƒ‡tcq|‹Ou tscdƒ ş tscdƒq|s¡ ls O tƒ‡ts нj dz‰dƒ frjstcts q|s¡ dz frjsə O, ×|q|dz h dks‹‹tscdƒ‡zdk‰dz dks? ‡ tsw? frjsə O q| lzƒ‡tcOə dƒ¡ dk‰ L j dƒ¡ dz dz dƒ q| tq¡ frjzcfrjOdƒ q| ∫ q|dk‰frjƒ¡ tcfrjsə O dk‰uq|tscdk‰dz dks? ‹ ‹tscdkscdƒ‹q| [¡ frjƒ‡lzə dzq|‹q|

ąΘLΘ-frłsΘdz tsls 10 нąζΘbtcw 2018 dtsнΘ ¯ 251-dzw, dzΘ tsfmdtsΘdzwd ąΘ dtsfrłzнΘtdfrłsΘąjdzdz ⸗ fmdząjlsdz ⸗ dtstcdząΘlsdąΘtsΘ, tąftcdąΘdzlsΘ ⸗ tąftcts ąζlsdz ⸗ tcąjh ąjdzd?.

нdząjlsdzΘw frłstsdąΘąsfrłs frłstcts dąjdz frłsΘ, tąftcdsh ąjнh Θw ąζfrłąjtcdsdLlz, tąftsнdząΘądls lzlsΘąjtcнąjdzdw LΘζΘLudζtsdząΘ lzfrłsΘdtsΘdząjdzdtsdząΘ LΘζtsdtsнΘlsąjdz frłsΘtsdząΘ tąftcw нζąj d wΘdzwąjlsfrłw tsfmdtsΘdzdąjdząΘ нdzw tsąftcąjнąjdząjdzdw dzdząΘlsΘ frłcąjнfrłsΘ LΘζΘLudζΘ (dΘdząjfrłstcΘ) dzΘ tcąjΘdzdLΘudw dΘdząjfrłsΘudtsdzdz ⸗ tąftcąjζlstsΘ LΘ frłąjlls dtsfrłzнΘtdfrłsΘąjdzdz ⸗ dΘdząjfrłsΘudζ? Θ frłstcts dąjdz frłsΘts d frłcąjнfrłsΘ frłzвj ąjζlstsΘ ζΘLdtsfrłzнΘtdfrłsΘąjdzdtsdts frłąjζlstcΘ Θ frłstslsΘąjlsfrłsΘdd frł tąftzdzΘlstsdząΘ 13 ątstcdząΘlsdąΘtsΘ Θ tąftcąjнąjdząjdzdw frłząjlsdtsΘ frłstsdąΘąsfrłsd frłstcts dąjdz frłsΘ Θ Θ ąt ąjfrłąftzвdzdζąjąΘLΘ-frłsΘdz.

нdząjlsdzΘw нtsζtzdząjdtsΘudw frłsfrłsΘdząjdzΘ tcąjfrłztdfrłdz dząjlstsнtsdząΘ frł dfrłąftsdzLtsΘdzdąjdząΘ tąftcstcΘdząΘąΘtsdts ζtsdząjdząζfrłΘ ϕJ нζ-2020 (tcąjнΘζudw 2020.1) tąftsΘr tąftzfrłζtz frłząjlsdtsΘ? нtsζtzdząjdtsΘudd Θ lsąjζtzh dζ-ζudzdzΘ 2 ζΘtdsΘdzΘ 2020 dtsнΘ.

ątcd frłsfrłsΘdząjdzdd frłząjlsdfrłftsdzLtsΘdz :

- frłstcdzdζd dząjdząjdtsdz ⸗ frłząjlsdz ⸗ dtstcdzątcΘfrł-tsнΘ tcąjfrłztdfrłsΘ dzΘ frłstcts dąjdz dz ąjtcΘstsls , tcąjdząΘdtsdtsfrłstcts dąjdz dz ąjtcΘstsls d dząΘtsΘ tsstcdzнtsΘdzdw (ζнąjtζ 8.04-01-2015, ζнąjtζ 8.04-02-2015, ζнąjtζ 8.05-01-2015 frłdLdząjdząjdzdwdząd dwdząd Θr tąftzfrłζd 1-10);
- frłstcdzdζd frłząjlsdz ⸗ ąjdzΘ lsąjζtzh ąjdząlzdtsΘdząj 2019 dtsнΘ dzΘ frłstcts dąjdz dz ąjdząΘlsąjtcdΘdz ,
- dLнąjdzdw d ζtsdząjstdzζudd ннΛ ζtζ 8.04-08-2018 frł dLdząjdząjdzdwdząd d нtsąftsdzdząjdzdwdząd Θr tąftzfrłζd 1- 16;
- frłstcdzdζd frłząjlsdz ⸗ ąjdz Θ lsąjζtzh ąjdząlzdtsΘdząj 2019 dtsнΘ dzΘ dΘdząjdząjtcdtsąj tsstcdznтsΘdzdąjtsstcj ąjζlstsΘ frłstcts dąjdz frłsΘ Θннζ ζtζ 8.04-09-2018;
- frłstcdzdζ frłząjlsdz ⸗ ąjdz Θ lsąjζtzh ąjdząlzdtsΘdząj 2018 dtsнΘ dzΘ ąζfrłąftdzΘlsΘudw frłstcts dąjdz ⸗ dząΘh dΘdząąftdząjΘdzdzLdząΘ нΛζąζ ζtζ 8.04-11-2018;
- frłstcdzdζ frłząjlsdz ⸗ ąjdz Θ lsąjζtzh ąjdząlzdtsΘdząj 2019 dtsнΘ dzΘ tąjąjtcąjΘtsLζtz dtdzLtsΘ нdzw frłstcts dąjdz frłsΘнΛζ ąζtζ 8.04-12-2018;
- frłstcdzdζ frłząjlsdz ⸗ ąjdzΘdzΘ tąjąjtcąjΘtsLζd dtdzLtsΘ ąjąjdząjLdzdtsнtstcts ąjdz dząlstcΘdzdąftstcdstsdząΘ нΛζąζ ζtζ 8.04-12-2018*;
- tąjąjtcąjąjdz tsstcdznтsΘdzdąfw, dząΘlsąjtcdΘdzΘ, dLнąjdzdζ? frł tąftcdzdząjąjdzdąjdząj tąftcΘ? frłdzdζfrłstcΘ, dzΘdζdząjdzdząΘdzdąfw ζtlststcr ⸗ frł frłstslsΘąjlsfrłsΘlzs h dζdząd tąftcΘdząjlstcΘdząd d lsąj⸗dzdąjąjfrłdζdząd ⸗ΘdcΘζlsąjtcdζfrłsdζΘdząd tlsfrłzlsfrłsΘlzs lsΘ нąj? frłsΘlzs h dζ⸗ frłstcdzdζąjζΘ frłstcts dąjdz frłsΘdζdząd dząd tcąjh ąjdzdwdząd LΘζΘLudζΘdζΘ frłstslsΘąjlsfrłsΘdζd frł tąftzdzdζlsΘdząd 55, 60 dζ 61 ątstcdząΘlsdąΘtsΘ нtsζtzdząjdtsΘtąftsts tsąftcąjнąjdząjdzdw frłząjlsdtsΘ? frłstcdząΘfrłsd frłstcts dąjdz frłsΘΘ Θ ąt ąjfrłąftzвdzdζąjąΘLΘ-frłsΘdz.

ąj frłząjlsdtsΘ? frłstcdząΘfrłsd frłstcts dąjdz frłsΘ lzuąjdz нtsąftsdzdząjdzdz ąjLΘstcΘls : dzΘζdzΘнdz ąjtcΘfrł-tsнr , tsąftcąjнąjdząjdzdąj Θ frłstslsΘąjlsfrłsΘdd frł ątstcdząΘlsdąΘdz dząΘ нtsζtzdząjdtsΘdząΘ tąftcts tsąftcąjнąjdząjdzdw Θąjdzdąudz dzΘζdzΘнdz ⸗ tcΘfrł-tsнtsΘ d frłząjlsdtsΘ? tąftcdвr dzd Θ frłstcts dąjdz frłsΘąj (tąftcdząΘlsąjdzdąj 2 ζ tąftcdζΘLlz tsls 14 dtswвtcw 2017 dtsнΘ¯ 249-dzΘ);
- frłząjlsdzΘw tąftcdвr dz Θ tcΘLdząjtcąj 8% tsls frłzdząΘ tąftcwdząΘ ⸗ LΘstcΘls d dzΘζdzΘнdz ⸗ tcΘfrł-tsнtsΘ Θ frłstslsΘąjlsfrłsΘdd frł ątstcdząΘlsdąΘdz dząΘ нtsζtzdząjdtsΘdząΘ tąftcts tsąftcąjнąjdząjdzdw Θąjdzdąudz dzΘζdzΘнdz ⸗ tcΘfrł-tsнtsΘ d frłząjlsdtsΘ? tąftcdвr dzd Θ frłstcts dąjdz frłsΘąj (tąf. 16 tąftcdząΘlsąjdzdw 2 ζ tąftcdζΘLlz tsls 14 dtswвtcw 2017 dtsнΘ¯ 249-dzΘ);
- frłcąjнfrłsΘ dzΘ dząjtąftcąjнΘdLнąjdzdz ąj tcΘstcΘls d LΘstcΘls Θ tcΘLdząjtcąj 2 % tsls frłstcdząΘfrłsd frłstcts dąjdz dtsΘdząΘlsąjtcdz ⸗ tcΘstcΘls tąftcts dzΘΘdząΘ 1-9 frłząjlsdtsΘ tcΘfrłąjlsΘ frłstcdząΘfrłsd frłstcts dąjdz frłsΘ (tąf. 72 tąftcdząΘlsąjdzdw 1 ζ tąftcdζΘLlz tsls 14 dtswвtcw 2017 dtsнΘ¯ 249-dzΘ);
- нtsąftsdzdząjdtsΘ ąjdz LΘstcΘls , Θζdz ąζąjdząj Θ dzΘΘlz 9 frłząjlsdtsΘ tcΘfrłąjlsΘ frłstcdząΘfrłsd frłstcts dąjdz frłsΘ Θ frłstslsΘąjlsfrłsΘdd frł ątstcdząΘlsdąΘtsΘ tąftcts tsąftcąjнąjdząjdzdw нtsąftsdzdząjdtsΘ ąjdz LΘstcΘls, frłwLΘdzdz ⸗ frł tcąjh ąjdzdwdząd tąftcts ąζlsΘ tstcΘdząjLΘudd frłstcts dąjdz frłsΘ (tąftcdząΘlsąjdzdąj 3 ζ tąftcdζΘLlz tsls 14 dtswвtcw 2017 dtsнΘ¯ 249-dzΘ); LΘstcΘls dzΘ ątcąjdząjdzdz ąj LнΘdząjdw d frłststdząjdząjdw frłsΘdzΘfrłdts ąąζ ζtζ 8.04-05-2015; нtsąftsdzdząjdtsΘ ąjdz LΘstcΘls tąftcd tąftcts dLątsнfrłsΘąj frłstcts dąjdz frłsΘ-dząΘlsąjdz ⸗ tcΘstcΘls ąLdząjdząjdzΘ ątcąjdzΘ ąζ ζtζ 8.04-06-2015.

ąΘζdz ąjdząj ¯ ET-0117/20tsls12.04.2020 dtąftsΘtcΘstsąjdząftcts ąζlsz ζąΘdζlsΘdz dz ? tcąjdząΘlsdząΘdtsΘζΘtdsdtcdtsΘdtsнtsdząΘąftsΘlzdz
ątcdzΘtcΘtsΘ43, dtstcdsнΘąjdząΘdz, ΘlztcΘζąjfrłsΘdząΘζts? tsstcdzΘfrłsdè

ղ Ꝏdbsɡ dkꝏ нtsвꝏdzjdzdbzᵏ frjstsɔ[dʒsfrjs tʃtaɔ[dz%ls ə taꝏLdʒjtaj, bzfrjsꝏdbsədzjdzdbsdʒ LꝏCtsdbsнꝏlsjdz frjsətsdʒ [jfrjʃbzвdz[ÇɔC ÇLꝏCꝏfrjsꝏdz, dkꝏ tʃjtaɔ[tsн, frjstslsəjlsfrjsəbzᵏʰ ɔ[? tʃjtaɔ[tsнbz frjstatsɔ[lsjdz frjsəꝏ, tslsfrjpʒjlsdbs? frjstsɔ[dʒsfrjsɔ[frjstatsɔ[lsjdz frjsəꝏ

Основные экономические показатели по рабочем проекту:

¯ tʃ/tʃ	ղ ꝏ[dʒjdbsəꝏdz[j tʃtsÇꝏLꝏlsjdzj?	[н. ɔ[LdʒJ	ł tsÇꝏLꝏlsjdz[	
			ł tsfrjsʃtatsjÇlsdz%j	ł tsfrjs Çfrjʃjtatsdz%j
1	2	3	4	5
1.	ԝdʒjlsdkꝏʷ frjstsɔ[dʒsfrjs frjstatsɔ[lsjdz frjsəꝏ dkꝏ 2020 dtsн, ə lstsdʒ ɥɔ[frjpjz: ԝ[[tsвtstdzнtsəꝏdz[j tʃtatsɥɔ[j	dʒbdz% lsjdz[j	34,088 25,956 - 8,130	30,770 25,956 - 4,814
2.	ł tatsнtsdz[ɔ[lsjdz dbsfrjs frjstatsɔ[lsjdz frjsəꝏ	dʒjfrj	2,0	2,0

7. ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений

J frjstslsəjlsfrjsəɔ[ɔ[frj ł taꝏəɔ[dkꝏdʒɔ[tsʃtaj нjdzjdz[ʷ tsвʰ jdts tʃtstaʷнÇꝏ tslsdzjfrjjdz[ʷ LнꝏdzJ? ɔ[frjststatz>jdz[? Ç lsjꝏdz[ɥjfrÇɔ[ɔ[(ɔ[dz[) lsjꝏdbsdtsɔ[ɥjfrÇɔ[? frjdts>jdz% dʒ tsвʲ jÇlsꝏdʒ bzlsəjta>нjdz[dz% dʒ ł taɔ[ÇꝏLtsdʒJ ɔ[dz[frjstaꝏ dkꝏɥɔ[tsdkꝏdz dbs? ɥÇtsdbsdʒɔ[Çɔ[[jfrjʃbzвdz[ÇɔC ÇLꝏCꝏfrjsꝏdz%tsls 20 нjÇꝏвtaʷ 2016 dtsнꝏ ¯ 517 ç[ədzjfrjjdz[ɔ[ɔ[LdʒjdzjdzJ? ə tʃtaɔ[ÇꝏL J ɔ[dz[frjstaꝏ dkꝏɥɔ[tsdkꝏdz dbs? ɥÇtsdbsdʒɔ[Çɔ[[jfrjʃbzвdz[ÇɔC ÇLꝏCꝏfrjsꝏdzè tsls 28 ʷ jətaꝏdzʷ 2015 dtsнꝏ ¯ 435 ç[в bzlsəjta>нjdz[ɔ[ł taꝏəɔ[dz tsʃtaj нjdzjdz[ʷ tsвʰ jdts tʃtstaʷнÇꝏ tslsdzjfrjjdz[ʷ LнꝏdzJ? ɔ[frjststatz>jdz[? Ç lsjꝏdz[ɥjfrÇɔ[ɔ[(ɔ[dz[) lsjꝏdbsdtsɔ[ɥjfrÇɔ[frjdts>jdz% dʒ tsвʲ jÇlsꝏdzè, taꝏtaꝏətslsɥ[ÇtsdʒJ tʃtatsjÇlsꝏ bzfrjsꝏdbsədzjdz% II bztatsəjdz% tslsəjlsfrjsəjdzdbsfrjsɔ[(lsjꝏdz[ɥjfrÇɔ[? ɔ[lsjꝏdbsdtsɔ[ɥjfrÇɔ[? dzj frjdts>jdz% ?).

J ɥjdbsdʒ tʃtatsjÇls taꝏtaꝏtslsꝏdz%ə dzjtsвꝏtsнɔ[dʒsdʒ tsвʲ jdʒj, ə frjstslsəjlsfrjsəɔ[ɔ[frj LꝏнꝏdzJjdʒ dkꝏ tʃtatsjÇlsɔ[tatsəꝏdzJj, ɔ[dz% dʒ[ɔ[frjꝏtsнdz% dʒ[нꝏdz%dʒ[, lsjꝏdz[ɥjfrÇɔ[dʒ[bzfrjdtsəɔ[ʷdʒ[ɔ[lstajвtsəꝏdz[ʷdʒ[. ł tatsjÇlsdz% j taj ʰ jdz[ʷ frj bzɥjlstsdʒ ədzjfrjjdz%ꝏ ɔ[LdʒjdzjdzJ? tʃts taꝏнjdbz 7.2. frjstslsəjlsfrjsəbzᵏ ls dbstadʒꝏlsɔ[ədz% dʒ lstajвtsəꝏdz[ʷdʒ tʃts ɥÇtsdbsɔ[ɥjfrÇts?, tʃts>jꝏtadbs? вjLtsʃꝏfrjdbsfrjsɔ[, ʷ bzdkꝏɥɔ[tsdkꝏdz dbsdʒ dkꝏLdkꝏɥjdz[ᵏ tsвʲ jÇlsꝏ

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

J tʃtatsɥjfrfrjj taꝏfrjfrjʒtslstajdz[ʷ tʃts LꝏdʒjɥÇdz[ʷdʒ ɔ[tʃtajнdbs>jdz[ʷdʒ ʊ[[çEkspertiza-taraè ə taꝏвtsɥɔ[? tʃtatsjÇls **«Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома по ул. Ерназарова №43, города Кентау, Туркестанской области»** ədzjfrjjdz% frjpjнbzᵏʰ ɔ[j ɔ[LdʒjdzjdzJ[ʷ ɔ[нtsʃtsdzjdzJ[ʷ:

Раздел АС

1) J tsвʰ ɔ[ꝏнꝏdbz% ꝏ tslsÇtstajÇlsɔ[tatsəꝏdkꝏlsꝏвdz[ɥꝏʊÇł ;
2) ł tajнtsfrjsꝏədzjdz% вtsÇtsəʳ j ʷ ꝏfrjꝏнʳ >ɔ[dbsdtsнtsdʒꝏ;
3) ղ ꝏtaꝏtajLꝏꝏнꝏdz% tsвtsLdkꝏɥjdz[j нjdʒsdbsɔ[tdzjdʒ ꝏ ɔ[dʒsdbsɔ[tdzjdʒ ꝏ ɥdzjdʒjdbstsə;
4) ł tajнtsfrjsꝏədzjdzlsjʃdzlsjꝏdz[ɥjfrÇɔ[? taꝏfrjɥjlsdkꝏtdz>jdz% ꝏ frjsjdzɔ[ɥjtaнꝏÇꝏ;
5) [dzʷ əjdbsɔ[dzʷɥɔ[ɔ[ɥjtaнꝏꝏʃtajнbzfrjʒtslstajdz% frjpdzꝏtsəʳ j tsÇdkꝏ;
6) J frjʃjɥɔ[ʷ ɔ[Çꝏɥɔ[? Çtatsəꝏdz[ʃjtajfrjɥɔ[lsꝏdkꝏнdz[dkꝏtsdtaꝏ>нjdz[ʷ;
7) ԝtsɔdzꝏfrjpbs LꝏнꝏdzJᵏ dkꝏ tʃtatsjÇlsɔ[tatsəꝏdz[ʷ, tʃtajнbzfrjʒtslstajdbs bzfrjstats?frjsəts tslsdʒsfrjsÇɔ[ʰ ɔ[tatsɔ[dbs? 1,0 dʒ

8) ł tajнtsfrjsꝏədzjdbs tʃɔ[frj dʒsLꝏÇꝏɥɔ[Çꝏ, tslstsdʒɥ[stsÇꝏʃɔ[lsꝏdz dz% ? tajdʒsdbs dzjdbstsÇəꝏdsɔ[tatsdbstsɥɔ[dbstsнtsdʒꝏ tʃtslzdz

9) Ł tswfnpbzflsjdzdbzwLOjfqfnjfqO нtsjftsdzbzjdbz qfnjftsнdbz dzjf нtsqfzdzjdbsOdzjf dbz tjftdsjqlsqftdtsoOdbzfj (ŋOнOdbzfj, ŋjw. Oqls, ϕqlstsвfnpbzнtsoOdbzfw, ŋjh jdbzfj qfnjftsdzdbzflsjdz dbsdts tstcoOdbz dbz ęŋ).

J LOнOdbzfqf dbz tjftdsjqlsqftdtsoOdbzfj qf dbz dz J ę-1bzqOLOdbs: Ł tqjнbzfnpbjslstqjls LOdzjdbz fnjzh. fnjlsjz? ętsнtsjftdtsoтsнO qf qOdbzdzfLOupfqf ę tjftsнęOdzj нtsdzO, fnpffnjsjdjz ętsнtsjftdtsoтsнO tjftqfdbzls tsвh jнtsdzjsoltx (tjfts Odbzdtsqfqf fnjfnjzh. fnpffnjsjdjts?) fnjlzfnjsOdbsoqts? tsвh jнtsdzjsoтsdts ętsнtsdzjtqO dbz ęętsнj ętsнtsjftdtsoтsнO. Ł tsqęOtdsqftdbz? lzujlstqOfnjqtsнOętsнr dzj tjftqjнbzfnpbjOlstqfęOls;

10) Ł tdtsjqls fnjsdbzOfnjsoOdbz fnj LOqOLupfqtsdz qf tstcoOdbzfLOupfj?-tjftsfnjsOęh qfqtsdz ętsнr. Ł tqjнfnjsOędzjls ujqn. bzfnpbtsoqfw dbz ętsнtsfnpbzęx jdbzfj.

J lsOвdzfupj çf fnpbtsoдbz j tjftsqOLOlsjdzfè tqOfnjqtsн ętsнr qf fnjstsq qOdbzdzfLOupfqf tjftqfdbzls tsнqfdbzqtsor dz

11) Yjtdsjxqf tswtstdzjdjdbz tjfts ŋf ęu 21.601-2011, tjftsнtjfqfnjOdbz ŋR Ł, uOfnjsf tjftdsjqlsO f J ,J ę,q ęu, ęLOfdzjbs fnjsdbzOfnjsoOdbz dbz fnjsOn çf вh qfj нOdbzbz jè;

12) ętsdbzjstdzqlsqędbz j LOdzjuOdbzfw:

- dbz dz J ę-1 bzqOLOdbz ęu, tqOfnjqtsн ętsнr, tjftslstqjвdbz? dbzjftstc dbz ęętsнj ętsнtsjftdtsoтsнO ęqOLOlsr qjtsdbsqfx (fnj?fnpbzfqO, tjftdsfnjнqO dtdzdbsO, ęŋJ, odbzвqfqfdbz tjftdsdzjtaLOdbzfw dtdzdbsO);

- lstdzвr ętsнtsjftdtsoтsнO qf qOdbzdzfLOupfqf ę tjftsнęOdzj tjftqfdbzls tjftsdzfu lsqfdzjdbsor j. ŋ qfOdzjlstcr lstdzв ętsнtsjftdtsoтsнOę tjftsнęOdzj tjftqfdbzls∧=40 dzjdz- tjftsнqfOdzjlstdz ętsнtsdzjtadbsdts bzldbz;

- ęfnj lstdzвr qOdbzdzfLOupfqf ę tjftsнęOdzj нts qOdbzdzfLOupftsdbzbz qOqftsdtsнuję (ęr tjfbzfnjqf) tjftqfdbzls qfL tjftsdzfu lsqfdzjdbsor qlstdzв, ujzdtzdbzbz j lstdzвr qfnjqdbz ujdbz;

- fnjstswqf ętsнtsjftdtsoтsнO tjftqfdbzls ∧=32 dzjdz tjftsqOLOdbz dbz fnjqjdzj qtaOdbz dbz fnjstswqOq;

- dbz ęr tjfbzfnjqOq qOdbzdzfLOupfqf tjftqjнbzfnpbjslstqjdbz 2 tslsoтsнO bzdtsdz 135 dtc (tjftsfnpbjнdbzf? ęjtdsqfqOdz dbz? tjftsoтstdtsls tjfjtqjн qtsdbsнujdz);

- tjftqjнbzfnpbjslstqjdbz bzldbz tjftdsqtsнOlstdzв ujtqjlwbzdbzOdzjdbs fnjqjtadzjlsqfLOupfjj? ęr tjfbzfnjqtsoqf ęętsнtsoтsнO. ŋ Odbzujtdsjxqf bzldbzOqjtadzjlsqfLOupfqf;

- tjftqjнbzfnpbjslstqjdbz dqfdzlr ę fnjsjdbzqq (qfL tjftsdzfu lsqfdzjdbsor qlstdzв нqfOdzjlstdtsdz dbz 20 dzjdz вtsdzh jtsfnpbtsoдbts? lstdzвr). ŋ Odbztsвj jdzta0вtslsęuf;

- tjftdfęjнjdbs ę fnjstslsoJlsfnjsoqfj fnjfjupqwqqOupqfw tsвtstdzнtsoOdbzfw (ętsнtsdzjtadbz? bzljdbz qf ujtdsjxqf;

- ę ętsнtsdzjtadbsdzbzldbz qfnjqdbz ujdbzqtsвętsнdbzqw dbzfdbzfw fnjLOнęqfxqts?, tqjdbzdbzlststcнOędzjdbzfw;

13) fвj jdz tqO0tslsdbz нjdzjtsdbsOx tjftqfdbzls tjfts ŋjw jqlsdbsdzjz Oqlsdz. Ł tqjнfnjsOędzjdbz tsвdzjtatsudbz j ujtdsjxqf fnjzh jfnjsoltx h qqfnjlsjz? J ę ę tjftsнęOdzj;

14) fвtstdzнtsoOdbzfj qf dzjOlsjtqfOdbz tjftqfdbzls tjftdsqLętsнfnjsOęqOLOqfnjsOdbz J fnjfjupqwqqOupfqf tsвtstdzнtsoOdbzfw bzqOLOdbzLOętsн-qLdtslstsoqfsjdz, ŋf ęu, qtsн tsвtstdzнtsoOdbzfw.

Раздел OB

15) Ł tswfnpbzflsjdzdbzwLOjfqfnjqO нtsjftsdzbzjdbz qfnjqtsнdbz dzjf нtsqfzdzjdbsOdzjf dbz tjftdsjqlsqftdtsoOdbzfj (ŋOнOdbzfj, ŋjw. Oqls, ϕu, ętsdbzOnjsoOdbzfw). J LOнOdbzfqf dbz tjftdsjqlsqftdtsoOdbzfj qf dbz dz f J -1 bzqOLOdbs: J r tjftsdzbzjls LOdzjdbz fnjzh. fnjlsjz? tslstsjfdzjdbzfw ę tjftsнęOdzj нtsdzO fnj lzfnjsOdbsoqts? tsвh jнtsdzjsoтsdts lsjtjfdzsfnujlsupqqO dbz ęętsнj lsjtjfdzsfnjlsqf. Ł tsqęOtdsqftdbz? lzujls tqOfnjqtsнO lsjtjfdzO tslsнjdz dz dzjf tjftslstqjвqflsjdz dzjf dzj tjftqjнbzfnpbjOlstqfęOls;

16) Ł tdtsjqls fnjsdbzOfnjsoOdbz fnj LOqOLupfqtsdz qf tstcoOdbzfLOupfj?-tjftsfnjsOęh qfqtsdz lsjtjfdzO. Ł tqjнfnjsOędzjdbz ujn. bzfnpbtsoqfw dbz lsjtjfdzsfnpbzęx jdbzfj;

17) J r tjftsdzbzjdbzq dzjtaqjlsqfujfnjqfqf? tjfOfnjftstds;

18) Yjtdsjxqf tswtstdzjdjdbz tjfts ŋf ęu 21.602-2003, tjftsнtjfqfnjOdbzŋR Ł, qfnjftsdzbzflsjdz, uOfnjsqf tjftdsjqlsO f J ,J ę,q ęu, ęLOfdzjbs fnjsdbzOfnjsoOdbzdbzO dbzfnjsOn çf вh qfj нOdbzbz jè;

19) ętsdbzjstdzqlsqędbz j LOdzjuOdbzfw:

- tjftqjнfnjsOędzjdbz lsjtjfdzsoтs? qf qfqfнtc tqOfnjujls (tsвtsfnpbtsoOls tqOfnjqtsн lsjtjfdzO tjftqfdbzls j нqfOdzjlstcr lstdzв);

- lstdzвr fnpffnjsjdz tslstsjfdzjdbzfw (tslslzldbO ęętsнO) tjftqfdbzls dzjlsOdzbzsjftsdzfdzjtadbz j tjfts ęu Ł ŋ ę 4.02-101-2002, fnjsOdbz dbz j lstdzвr qfnjqdbz ujdbz;

- [illegible] (а [illegible]) [illegible] =25 [illegible];
- [illegible] [illegible];
- [illegible] (с [illegible] 20 [illegible] [illegible]).[illegible];
- [illegible];
20) [illegible],[illegible];
21) [illegible] [illegible] [illegible]

	ҰЖТАСУҚҰЖ	4,814 дәрежелік
4.	Ұйымдастырушылық-техникалық іс-шаралар	2,0 жиынтық

8.2 Ұйымдастырушы жұмыстарды ұйымдастыру Қазақстан Республикасының Азаматтық кодексінің 53-бабы негізінде, Ұйымдастырушы жұмыстарды ұйымдастыру, өткізу мәселелерін реттейтін заңнамалық актілерге сәйкес **ТОО «Құрылыс Кентау»** әрі қарай Ұйымдастырушы деп аталады, Ұйымдастырушы Қазақстан Республикасының Азаматтық кодексінің негізінде, Ұйымдастырушы жұмыстарды ұйымдастыру, өткізу мәселелерін реттейтін заңнамалық актілерге сәйкес 05-03 тізбе 17.03.2020 жылы.

8.3 Ұйымдастырушы жұмыстарды ұйымдастыру, өткізу кезінде Қазақстан Республикасының заңнамасы талаптарын сақтайды, Ұйымдастырушы жұмыстарды ұйымдастыру, өткізу кезінде Ұйымдастырушы жұмыстарды ұйымдастыруға, өткізуге жауапты тұлғаны тағайындайды.

8.4 Ұйымдастырушы жұмыстарды ұйымдастыру, өткізу кезінде Ұйымдастырушы жұмыстарды ұйымдастыруға, өткізуге, Ұйымдастырушы жұмыстарды ұйымдастыруға, өткізуге жауапты тұлғаны тағайындауға құқылы.

8. ТҰЖЫРЫМДАР

8.1 «Түркістан облысы, Кентау қаласы, Ерназаров көшесі 43 көп пәтерлі тұрғын үйдің күрделі жөндеу» жобасы бойынша жобалық-сметалық құжаттама әзірленіп, оны іске асыру мақсатында Техникалық тапсырма негізінде, Техникалық тапсырма, Техникалық тапсырма негізінде, Техникалық тапсырма негізінде, Техникалық тапсырма негізінде

Тилеубергенова А.А.

Эксперт

Миц А.Е.

Эксперт

Молдабекова Ш.А.

Эксперт

Абралиева А.Ш.

Эксперт

Капустин А.А.

Эксперт

Раимкулов Т.А.

Ведущий эксперт

Номер: KZ23VDD00142166

Акимат Туркестанской области

Государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области"

РАЗРЕШЕНИЕ

на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории

Наименование природопользователя:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Құрылыс Кентау" 160400, улица Аль-Фараби, дом № 106, 27

(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 130240005261

Наименование производственного объекта: Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома по ул. Ерназарова, 43 города Кентау

Местонахождение производственного объекта:

Туркестанская область , Кентау Г.А., г.Кентау .

Соблюдать следующие условия природопользования:

1. Не превышать лимиты эмиссий (выбросы, сбросы, отходы, сера), установленные в настоящем Разрешении на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории (далее - Разрешение для объектов IV категории) на основании нормативов эмиссий в окружающую среду, установленные и обосанованные расчетным или инструментальным путем и(или) положительными заключениями государственной экологической экспертизы нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам) на проекты нормативов эмиссий в окружающую среду, материалы оценки воздействия в окружающую среду, проекты реконструкции или вновь строящихся объектов предприятий согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.
2. Условия природопользования согласно приложению 2 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.
Примечание:
* Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов IV категории, по валовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов IV категории и расчитываются по формуле, указанной в пункте 22 Правил заполнения форм документов для выдачи разрешений на эмиссии в окружающую среду.
Разрешение для объектов IV категории действительно до изменения применямых технологий и условий природопользования, указанных в настоящем Разрешении для объектов IV категории.
Приложения 1 и 2 являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов IV категории.

Заместитель руководителя Изтилеуов Нуржан Жаксылыкович

(подпись) Фамилия, имя, отчество (отчество при наличии)

Место выдачи: Туркестанская область

Дата выдачи: 09.04.2020 г.

Приложение № 1 к разрешению на эмиссии в окружающую среду

Лимиты эмиссий в окружающую среду

Наименование загрязняющих веществ	Лимиты эмиссий в окружающую среду	
	г/сек	т/год
1	2	3
Лимиты выбросов загрязняющих веществ		
Всего, из них по площадкам:	0.725848943611	0.0548668678
Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома по ул. Ерназарова, 43 города Кентау	0.725848943611	0.0548668678
в т.ч. по ингредиентам:		
Метилбензол	0.02756	0.0000992
Хлорэтилен	0.00000739	0.000000585
Железо (II, III) оксиды	0.023577	0.000929
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0.00069	0.00002677
Уайт-спирит	0.0556	0.019084
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0.304867	0.00055334
Формальдегид	0.000041667	0.000096
Пропан-2-он	0.01156	0.0000416
Углерод оксид	0.17016705	0.00701435
Алканы С12-19/в пересчете на С/	0.00832	0.0024791
Бенз/а/пирен	0.000000003611	0.0000000088
Азот (II) оксид	0.004679944	0.000983514
Азота (IV) диоксид	0.028798889	0.0060522
Углерод	0.000194444	0.00048
Сера диоксид	0.065705556	0.001426
Бутилацетат	0.00533	0.0000192
Диметилбензол (смесь о-,м-, п- изомеров)	0.01875	0.015582
Лимиты сбросов загрязняющих веществ		
Лимиты на размещение отходов производства и потребления		
Лимиты на размещение серы		

Приложение № 2 к разрешению
на эмиссии в окружающую среду

Условия природопользования

1. Соблюдать нормативы эмиссий, установленные настоящим разрешением.
2. Разрешение является основанием для внесения платежей за эмиссии в окружающую среду. Суммы платы исчисляются самостоятельно, исходя из фактических объемов эмиссий в окружающую среду и установленных ставок.
3. Ежеквартально представлять отчет о выполнении условий природопользования в орган выдавший экологическое разрешение (п.5 ст.73 Экологического кодекса РК).
4. Согласно заявки природопользователя, начало и окончание периода выбросов для строительных работ 01.06.2020 - 31.07.2020 г.