Приложение 2
к постановлению Правительства
Республики Казахстан
от 2 ноября 2011 года № 1277

Утверждена
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 15 октября 2001 года № 1328

Акт государственной приемочной комиссии о приемке построенного объекта в эксплуатацию

От "16" июля 2015г. с. Куланды
(местонахождение объекта)

Государственная приемочная комиссия, назначенная решением (приказом, постановлением и др.) от **"07" июля 2015 г. №52**
Акимата Каракиянского района
(наименование органа, назначившего комиссию)
в составе:
председателя - представителя местного исполнительного органа (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения председателем назначается представитель государственного органа управления, назначившего комиссию)
Туркменбаев Ә – Заместителя Акима Каракиянского района
(фамилия, имя, отчество, должность)
заместителя председателя - представителя органа государственного архитектурно-строительного контроля (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения заместителем председателя назначается представитель генеральной проектной организации)
Машырыков Э – представитель управления архитектурно-строительного контроля по Мангистауской области агентсва Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
(фамилия, имя, отчество, должность)

членов комиссии - представителей:
заказчика Қылаубаева Г – и.о. руководителя отдела архитектуры, градостроительства и строительства Каракиянского района
(фамилия, имя, отчество, должность)

эксплуатационной организации
Кулиманова А – и.о. руководителя отдела жилищно-коммунального хозяйства, автомобильных дорог и пассажирского транспорта Каракиянского района
(фамилия, имя, отчество, должность)

генерального подрядчика **Табылдиев Д – директор ТОО «ОРСТЭК»**
(фамилия, имя, отчество, должность)
генерального проектировщика (при приемке в эксплуатацию объектов жилищно-гражданского и коммунального назначения)
Айтжанова Л – директор ТОО «Актау-Проект»
(фамилия, имя, отчество, должность)

субпроектировщиков (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения) не имеется
(фамилия, имя, отчество, должность)
органов государственного архитектурно-строительного контроля и надзора (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения)
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного санитарно-эпидемиологического надзора
Есмурзаева К – руководитель управления по защите прав потребителей по Каракиянскому району Агенства РК

органов государственной противопожарной службы
Аймышев Н – начальник отдела по чрезвычайным ситуациям Каракиянского района, капитан противопожарной службы
(фамилия, имя, отчество, должность)
уполномоченного государственного органа в области охраны окружающей среды (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения) _____

представители других заинтересованных организаций, учреждений и органов надзора:
Рысбаев Қ – руководитель отдела занятости и социальных программ Каракиянского района
(фамилия, имя, отчество, должность)
Шуйшов Б – АО МОФ «КазТрансГаз Аймак» начальник участка Каракиянского района
(фамилия, имя, отчество, должность)
Байбосинова К – руководитель отдела образования Каракиянского района
(фамилия, имя, отчество, должность)
Тәкенов С – аким села Куланды
(фамилия, имя, отчество, должность)
Молжигитов С – исполнитель объязанности директора ГКП «Турмыс-Сервис»
(фамилия, имя, отчество, должность)
Жетжанов Е – директор ТОО «Мурадар» технический надзор
(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:
1. Заказчиком (совместно с подрядчиком) **Каракиянским районным отделом архитектуры, градостроительства и строительства**
(наименование организации)
предъявлен к приемке в эксплуатацию **«Строительство новой средней школы в селе Куланды Каракиянского района(корректировка)»**
(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

по адресу: **село Куланды Каракиянского района Мангистауской области**
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)
2. Строительство осуществлено на основании решения (постановления, распоряжения) о предоставлении соответствующего права на землю от **"30" апреля 2014 г. №13 Акима села Куланды Каракиянского района**
(наименование органа, вынесшего решение)
и в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ **от «18» июня 2014г. №237. Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства департамент государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Мангистауской области**
(наименование органа, выдавшего разрешение)
3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком _____
Табылдиев Д – директор ТОО «ОРСТЭК»
(наименование организации)
выполнившим **строительно-монтажные работы**
(виды работ)
и субподрядными организациями **не имеется**
(наименование организаций, виды работ, выполненных каждой организацией (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___ к акту)
4. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство

разработана генеральным проектировщиком ТОО «Актау-Проект»
(наименование организации)
выполнившим рабочий проект и проектно-сметную документацию строительства
(наименование частей или разделов документации)
и субподрядными проектными организациями нет
(наименование организаций, выполненные части и разделы документации (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___ к акту)

5. Исходные данные для проектирования выданы Каракиянским районным отделом архитектуры, градостроительства и строительства
(наименование научно-исследовательских и изыскательских организаций, тематика исходных данных (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___ к акту)

6. Строительство осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, повторно применяемому) типовой рабочий проект (РП) ДГП «Мангистаугосэкспертиза» №15-0634/12
(номер проекта, номер серии)

7. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена Каракиянским районным отделом архитектуры, градостроительства и строительства
(наименование органа, утвердившего (переутвердившего) документацию на объект (очередь, пусковой комплекс)
от "03" января 2013г. №01-Н .

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ июнь 2014 года;
(месяц, год)
окончание работ июль 2015 года ;
(месяц и год)
при продолжительности строительства, мес.8:
по норме или по проекту организации строительства 8 мес ;
фактически 8 мес .

9. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация:
1. Проектно-сметная документация
2. Заключение рабочей комиссии
3. Исполнительно-техническая документация
(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

10. Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объема, пропускной способности, провозной способности, число рабочих мест и т.п. (заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производи-тельность и т.д	Ед. измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

Выпуск продукции (оказание услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период
(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

Предъявленный к приемке в эксплуатацию жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически

Вместимость школы	мест	624	624
Общая площадь земельного участка	га	3,2	3,2
Общая площадь здания школы	кв.м.	9218,7	9218,7
Строительный объем здания школы	куб.м.	40671,92	40671,92

11. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

Проектом предусмотрено строительство площадки средней школы на 624 учащихся, где расположены и запроектированы следующие здания и сооружения:

Здания школы на 624 учащихся – 3904,0 кв.м.;

Котельная – 41,60 кв.м.;

Дымовая труба – 9,61 кв.м.;

Трансформаторная подстанция – 27,0 кв.м.;

Резервуар пожарного запаса воды V=150 м3-2 шт. – 126,0 кв.м.

Септик V=100 м3. – 51,3 кв.м.

Площадка для мусорных контейнеров – 9,0 кв.м.

На территории школы расположена физкультурно-спортивная зона:

Спортивное ядро – 3000,0 кв.м.;

Футбольное поле – 1800,0 кв.м.;

Комбинированная площадка для баскетбола и волейбола – 648,0 кв.м.;

Комбинированная площадка для спортивных игр, метания мяча и прыжков – 757,7 кв.м.

Учебно-опытная зона:

Отдел начальных классов - 174,0 кв.м.

Отдел полевых и овощных культур – 288,0 кв.м.;

Отдел плодового сада и питомника – 288,0 кв.м.;

Отдел цветочно-декоративных растений – 120 кв.м.;

Теплички- 72,0 кв.м. /3 шт./

Зона отдыха:

Площадка для подвижных игр первых классов /4 шт./ - 720,0 кв.м.;

Площадка для подвижных игр 2-4 классов /3 шт./ - 360,0 кв.м.;

Площадка для подвижных игр 5-9 классов /4 шт./ - 825,0 кв.м.;

Площадка для тихого отдыха основной школы /2 шт./ - 350,0 кв.м.;

Инженерные сети.

Инженерные сети запроектированы с учетом взаимной увязки их с проектируемыми площадками, сооружениями в плане и в продольном профиле.

Прокладка инженерных сетей – газ, водопровод питьевой воды, хозбытовая канализация запроектированы подземно. Кабели связи запроектированы в каналах и траншеях с соблюдением санитарных и противопожарных норм, правил безопасности и эксплуатации сетей. Электрические сети запроектированы подземно в каналах и траншеях.

Здание школы состоит из одного трехэтажного блока и трех двухэтажных блоков с помещениями и спортивным залом, столовой и помещениями культурно-массового назначения. Общая композиция блоков фактически симметрична главному входу в здании школы. Вестибюль школы, как элемент главного входа в общественное здание является большим открытым пространством, связанным с рекреацией второго этажа двумя лестницами. Отсюда можно попасть в оба крыла основного учебного блока и в блок общественно-спортивных помещений, где соответственно располагаются актовый зал на 400 мест и спортивный зал размером 18*24 м. В этом же блоке также расположены столовая и библиотека. Административные помещения: кабинет директора, приемная, канцелярия, кабинет врача – расположены на 2- м этаже, вблизи вестибюля.

Внутренняя отделка. Стены учебных кабинетов и классов, коридоров окрашиваются масляной краской на высоту 1,6 м. до потолка окраска водоэмульсионной краской на всю высоту.

Стены столовой и спортивного зала – окраска масляной краской до потолка.

Стены подсобных столовой и душевых – облицовка глазурной плиткой.

Отделка потолков основных помещений /кроме тех./ - водоэмульсионная окраска.

В тех. Помещениях, в душевых и санузлах, раздевалках – известковая побелка.

Подвесные потолки – только в актовом зале и спортивном зале.

Полы учебных классов, административных помещений-линолеумные, полы вестибюля и коридоров – мозаичный бетон.

Наружная отделка. Отделка стен – высококачественная цементо-песчаная штукатурка с последующей окраской фасадной поливинилацетатной краской мягких тонов различной насыщенности с включением элементов плоскости стен выполненных штукатуркой «под смыв». Отделка цоколя – штукатурка «под смыв» с вертикальной рустовкой. Деревянная обшивка карнизных свесов кровли – масляная окраска в тон стен.

Здание школы запроектировано из блоков.

-одного 3-х этажного с размерами в осях 24.0*15.8м

-двух 2- х этажных с размерами в осях 48.0*15.8м и одного 2-х этажного с размерами в осях 12.8*32.8м и 30.4*18.0м

-спортзала с размерами в осях 30.4*18.0м

Фундаменты выполнены сборные ленточные из сборных железобетонных блоков по ГОСТ 13579-78*.

Наружные сети выполнены толщиной 390 мм из известняка ракушечника М35 /ГОСТ 4001-84/ на цементно-песчаном растворе М50 с утеплителем плитами из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-96.

Покрытие и перекрытие – сборные железобетонные круглопустотные плиты по серии 141 в.58 и 1.141.9 в.6. Карнизные плиты по серии 1.138-3 в.1.

Перегородки – в мокрых помещениях кирпичные из кирпича М75 на растворе М25. толщ. 120 мм в остальных помещениях из камня-ракушечника М35 /ГОСТ 4001-84/ на цементо-песчаном растворе М50 толщиной 190 мм.

Перемычки – сборные железобетонные по серии 1.038.1-1 в.4. 10.

Крыша – четырехскатная с покрытием из металлочерепицы по деревянным конструкциям с наружным организованным водостоком.

Полы приняты по серии 2.244-1.

Лестницы – внутренние из сборных железобетонных элементов с по серии 1.251.1-4 в 1.

Двери и окна – деревянные.

Отмостка – асфальтобетонная толщиной – 30 мм. Шириной 2000 мм по уплотненному гравийному основанию толщиной 120 мм с провилкой его битумом до полного насыщения.

Гидроизоляция стен-из цементно-песчанного раствора М50 состова ½ толщиной 20 мм на отм. – 0.020м.

Спортзалы школы – одноэтажные стены из камня-ракушечника.

Балки покрытия – сборные железобетонные по серии 1.462-3/88. Плиты покрытия – сборные железобетонные ребристые по ГОСТ 22701-77.

Котельная. Здание котельной одноэтажное с размерам в осях 6.5*6.3м. Высота этажа 3.2 м до низа выступающих конструкций. Фундаменты выполнены – монолитные.

Стены – наружные из камня-ракушечника М35 ГОСТ 4001-84. толщиной 390 мм на растворе М50.

Покрытие – сборные железобетонные плиты с круглыми пустотными по СТ РК 949-2002.

Монтаж плит производить по предварительно выровненному по уровню цементному раствору марки 100. Продольные швы между плитами заделать мелкозернистым бетоном класса В20.

Перемычки – сборные железобетонные по ГОСТ 948-84 /СТ РК 948-2002/ укладывать на цементном растворе марки 50.

Кровля – рулонная из рубероида мастика марки МБК-Г-80 с уклоном в одну сторону за счет утеплителя с неорганизованным водостоком.

Трансформаторная подстанция. Трансформаторная подстанция – комплектной заводской поставки КТПГ-400-6/0.4 габаритными размерами в плане 4.5-6.0м.

Фундаменты – дорожные плиты 1 П60.35 по ГОСТ 21924.0-84 все боковые поверхности. Соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим битумом БН 70/30 за 2 раза по огрунтовке из 40 % раствора битума в керосине. Под подошвой устраевается битумощебеночная подготовке толщиной – 50 мм.

По периметру здания предусмотреть отмостку из бетона шириной 1.0м.

Септик. Септик имеет размеры в плане 9.0*5.7м. с полезным объемом 100м3.

Стены и днище септика выполнены из монолитного железобетона клВ15 марка по водопроницаемости W8 по морозостойкости F50, армированного сетками по ГОСТ23279-85.

Плиты покрытия и горловины люков – из сборных унифицированных железобетонных элементов по серии 3,900-2;выпуск 4.

Все боковые поверхности, соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим битумом БН70/30 за 2 раза по огрунтовке из 40% раствора битума в керосине.
Пожарный резервуар. Резервуар в плане имеет прямоугольную форму, с размерами в осях 10,5*5,7м, и частично заглубленный, с обсыпкой грунтом, обеспечивающий теплоизляцию. Резервуары относятся к сооружениям II класса ответственности с ненормируемой степенью огнестойкости.
Резервуар выполнен из монолитного бетона кл. В15 марка по водопроницаемости W8, армированного сетками по ГОСТ23279-85. Покрытия из сборных железобетонных ребристых плит.
Все боковые поверхности, соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим битумом БН70/30 за 2 раза по огрунтовке из 40% раствора битума в керосине.
Под подошвой устраивается битумощебеночная подготовка толщиной 100 мм.
Площадка мусорных контейнеров. Мусорные контейнеры, устанавливается на фундаменты – дорожную плиту 1П30.18 по ГОСТ 21924.0-84 и по контуру огораживаются сетчатым забором высотой 2.2м по серии 3.017-1.
Площадка для дизель-электростанции. Дизель-электростанция (поставка в защитном кожухе) размером 4.5*2.4*2.6(Н) устанавливается на фундаменты – дорожную плиту 1П60.30 по ГОСТ 21924.0-84.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

12. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень указанных актов приведен в приложении ___ к настоящему акту).

13. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом _____

(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении к акту.

14. Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты городскими эксплуатационными организациями. Перечень справок городских эксплуатационных организаций приведен в приложении __ к акту.

15. Работы по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных дорог к зданиям, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены:

Виды работ	Единица измерения	Объем работ	Срок выполнения

16. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации: всего _____ *тыс.* тенге, в том числе строительно-монтажных работ _ _____ *тыс. тенге*, оборудования, инструмента и инвентаря _____ *тыс.* тенге, прочих работ *тыс.* тенге

17. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____ *тыс. тенге*, в том числе:

а) стоимость строительно-монтажных работ _____ *тыс. тенге;*

б) стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ *тыс.*тенге

в) стоимость прочих затраты (в том числе автор.надзор, тех.надзор) _____ *тыс.тенге.*

18. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений технологических

(по жилым домам не заполняется)

архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению

применению материалов и конструкций) _____

Решение Государственной приемочной комиссии:

Предъявленный к приемке **«Строительство новой средней школы в селе Куланды Каракиянского района (корректировка)»**

(наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Председатель государственной приемочной комиссии

Туркменбаев Әбдеш Койшиевич

(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Заместитель председателя государственной приемочной комиссии

Машырықов Эльдар Қуатұлы

(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Члены государственной приемочной комиссии:

Есмурзаева Колканат Қазмолдақызы

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Аймышев Нурбол Бакытбекович

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Қылаубаева Гулмира Толыбайқызы

(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Төкенов Самат Теңелұлы

(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Байбосинова Клара

(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Рысбаев Қайрат Ерсултанұлы

(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Кулиманова Ақбұрыш Рахашовна

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Молжигитов Сарсен Нурсултанович

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Шуйшов Бекмурат Алпысбайұлы

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Айтжанова Лаура Уразовна

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Жетжанов Ердос Дойырбаевич

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Табылдиев Дуйсебай Аманханович

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Заказчик **ГУ "Каракиянский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства "**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "ОРСТЭК"**
организация, адрес, телефон, факс

Договор **Дополнительное соглашение №2 от 20 .04 .2015г. К договору № 34 от 10.06.2014г.**
наименование, адрес

Наименование стройки **Строительство новой средней школы в селе Куланды Каракиянского района(Корректировка) за июнь 2015год**

А К Т

выполненных работ за июнь 2015г.

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Экспл. машин	Материалов	Общая стоимость, тенге: Всего	Экспл. машин	Материалов	Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	тенге	рабочих, обслуживающих машины
											%	на един. / всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13 / 14
			Вход в техподполье*									
1	1	13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	10,739	21,8	0,05	15,94	234	1	171	56	0,03 / 0
				м2	5,81	0,02	0	62	0	0	90	0 / 0
2	2	15-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	10,739	100,7	0,07	40,33	1081	1	433	680	0,37 / 4
				м2	60,3	0,02	0	648	0	0	105	0 / 0
3	3	12-7-6	Устройство покрытия входа металлочерепицей	17	1656,93	8,2	1412,48	28168	139	24012	4842	1,48 / 25
				м2	236,25	3,08	0	4016	52	0	119	0,01 / 0
4	4	7-60-1	Установка металлических ограждений с поручнями из твердолиственных пород	18	4269,36	7,69	3942,17	76848	138	70959	8124	1,74 / 31
				м	319,5	2,9	0	5751	52	0	140	0,01 / 0
5	5	9-29-1	Монтаж стремянки	0,0542	13711,47	5475,87	3195,6	743	297	173	322	2,9 / 2
				т	5040	1552,87	0	273	84	0	90	5,46 / 0
6	6	15-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	23,463	148,4	0,07	40,33	3482	2	946	2661	0,65 / 15
				м2	108	0,02	0	2534	0	0	105	0 / 0
7	7	10-23-5	Установка блоков люков , площадь проема до 2 м2	2	375,5	30,89	152,68	751	62	305	489	1,23 / 2
				м2	191,93	11,68	0	384	23	0	120	0,06 / 0
8	8	7-60-1	Установка металлических ограждений с поручнями из твердолиственных пород	18,4	4269,36	7,69	3942,17	78556	141	72536	8305	1,74 / 32
				м	319,5	2,9	0	5879	53	0	140	0,01 / 0
9	9	15-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с доб. колера,колич .окрасок 2	18,4	148,4	0,07	40,33	2730	1	742	2087	0,65 / 12
				м2	108	0,02	0	1987	0	0	105	0 / 0
10	10	7-47-4	Установка лестничных маршей без сварки массой более 1 т	16	875,79	452,74	56,3	14013	7244	901	11730	2,2 / 35
				шт	366,75	156,92	0	5868	2511	0	140	0,64 / 10
11	11	7-60-1	Установка металлических ограждений с поручнями из твердолиственных пород	54,4	4269,36	7,69	3942,17	232253	418	214454	24554	1,74 / 95
				м	319,5	2,9	0	17381	158	0	140	0,01 / 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
235	235	15-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	105,6	167,96	1,88	87,78	17737	199	9270	8762	0,47	49
				м2	78,3	0,72	0	8268	76	0	105	0	0
236	236	15-171-2	Покрытие лаком нижнего портала сцены	15,84	92,23	0	71,53	1461	0	1133	344	0,11	2
				м2	20,7	0	0	328	0	0	105	0	0
			Итого по разделу: АКТОВЫЙ ЗАЛ СЦЕНА					43357					
			Раздел: ОГРАЖДЕНИЕ ПРИБОРОВ ОТОПЛЕНИЯ										
237	237	9-34-5	Монтаж м/к крепления	0,1188	9751,19	2162,21	4573,98	1158	257	543	367	17,3	2
				т	3015	415,31	0	358	49	0	90	1,56	0
238	238	1-1-893	Прокат угловой равнополочный при ширине полок 110-250 мм из стали полуспокойной 18ПС	0,1188	62300		62300	7401		7401			
				т									
239	239	6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,067	93997,62	304,24	60618,38	6293	20	4058	2333	198	13
				1т	33075	114,75	0	2214	8	0	105	0,56	0
240	240	10-5-1	Установка элементов каркаса барьеров из брусьев	2,51	22541,72	316,57	18737,65	56580	795	47032	10864	22,5	56
				м3	3487,5	119,25	0	8754	299	0	120	0,58	1
241	241	10-7-3	Обшивка каркаса барьеров плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	156	562,88	4,32	437,06	87809	674	68182	23052	0,75	117
				м2	121,5	1,64	0	18954	256	0	120	0,01	1
242	242	15-165-1	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен	156	165,65	1,61	75,38	25841	251	11760	14621	0,53	83
				м2	88,65	0,61	0	13829	95	0	105	0	0
			Итого по разделу: ОГРАЖДЕНИЕ ПРИБОРОВ ОТОПЛЕНИЯ					185083					
			Раздел: ОТМОСТКА										
243	243	11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	990	790,75	24,55	726,37	782846	24305	719110	59704	0,26	260
				м2	39,83	9,2	0	39432	9108	0	123	0,04	44
244	244	27-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	990	601,11	0	576,36	595103	0	570600	32588	0,14	143
				м2	24,75	0	0	24503	0	0	133	0	0
			Итого по разделу: ОТМОСТКА					1377949					
			Раздел: ВОДОСНАБЖЕНИЯ										
245	245	7-220-2	Монтаж многонасосной установки повышения давления с частотными регулированием HYdrOMulTi-E3CRIE15-2 Q-23,8м3/час, H-20 м, N-2,2Квт комплекте видрокомпенсаторами Ду50 мм для напорного и всасывающего коллекторов -2шт, реле давления на входе в установку для защиты от сухого хода -1шт,мембранный бак 500л.-1шт	1	16126	2247	3189	16126	2247	3189	10047	61	61
				компл	10690	472,09	0	10690	473	0	90	2,74	3
246	246	СТпрайс	Многонасосная установка повышения давления с частотными регулированием HYdrOMulTi-E3CRIE15-2 Q-23,8м3/час, H-20,м,N-2,2Квт комплекте видрокомпенсаторами Ду50 мм для напорного и всасывающего коллекторов -2шт, реле давления на входе в установку для защиты от сухого хода -1шт,мембранный бак 500л.-1шт	1	729491,76			729492					
				компл									
			Отпускная цена		729492			729492					
			Сметная стоимость оборудования					*729492*					
247	247	18-17-1	Обеззараживающая установка	1	437,49	36,99	204,75	437	37	205	268	1,11	1
				1шт	195,75	13,5	0	196	14	0	128	0,07	0
248	248	СТпрайс	Обеззараживающая установка УУФОВ-15	1	183809,81		183809,81	183810		183810			
				шт									
249	249	16-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	6,75	76	2	7	86	0,41	0
				1счетчик	67,5	0	0	68	0	0	128	0	0
250	250	11-2-17	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 16/40Ч	1	14400		14400	14400		14400			
				шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
251	251	9-4-58	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм	12	343		343	4116		4116			
				шт									
252	252	16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	36	596,67	4,19	532,63	21480	151	19175	2831	0,34	12
				м	59,85	1,58	0	2155	57	0	128	0,01	0
253	253	16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	7	471,67	4,19	407,63	3302	29	2853	550	0,34	2
				м	59,85	1,58	0	419	11	0	128	0,01	0
254	254	16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	66	362,67	4,19	298,63	23936	277	19710	5190	0,34	22
				м	59,85	1,58	0	3950	104	0	128	0,01	1
255	255	16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	22	364,67	4,19	300,63	8023	92	6614	1730	0,34	7
				м	59,85	1,58	0	1317	35	0	128	0,01	0
256	256	16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	62	329,67	4,19	265,63	20440	260	16469	4875	0,34	21
				м	59,85	1,58	0	3711	98	0	128	0,01	0
257	257	16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	43	404,02	5,28	210,19	17373	227	9038	10487	1,05	45
				м	188,55	1,98	0	8108	85	0	128	0,01	0
258	258	16-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	48	409,13	7,9	169,48	19638	379	8135	14420	1,29	62
				м	231,75	2,95	0	11124	142	0	128	0,01	1
259	259	16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	410	499,47	12,19	194,78	204783	4998	79860	155902	1,64	672
				м	292,5	4,57	0	119925	1874	0	128	0,02	9
260	260	16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	739	11,94	0	1,25	8824	0	924	10112	0,05	37
				м	10,69	0	0	7900	0	0	128	0	0
261	261	22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,739	9218,13	0	1185,63	6812	0	876	7717	51,5	38
				км	8032,5	0	0	5936	0	0	130	0	0
262	262	16-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм	0,6	2507,92	45,33	2172,34	1505	27	1303	236	1,66	1
				м	290,25	16,97	0	174	10	0	128	0,08	0
263	263	16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	2,4	623,7	14,12	509,23	1497	34	1222	325	0,55	1
				м	100,35	5,29	0	241	13	0	128	0,03	0
264	264	16-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	5	770,63	0	469,13	3853	0	2346	1930	1,8	9
				1сальник	301,5	0	0	1508	0	0	128	0	0
265	265	16-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	11	7773,57	1,57	7718	85509	17	84898	760	0,3	3
				1кран	54	0	0	594	0	0	128	0	0
266	266	16-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	4	7932,57	1,57	7877	31730	6	31508	276	0,3	1
				1кран	54	0	0	216	0	0	128	0	0
267	267	9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	3500		3500	14000		14000			
				шт									
268	268	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	8	285		285	2280		2280			
				шт									
269	269	Спрайс	Клапан шаровый муфтовый Ду15мм Ру16 11Б27п	84	236,63		236,63	19877		19877			
				шт									
270	270	Спрайс	Клапан шаровый муфтовый Ду20мм Ру16 11Б27п	7	354,95		354,95	2485		2485			
				шт									
271	271	Спрайс	Клапан шаровый муфтовый Ду25мм Ру16 11Б27п	5	525,02		525,02	2625		2625			
				шт									
272	272	Спрайс	Клапан шаровый муфтовый Ду40мм Ру16 11Б27п	3	1404,99		1404,99	4215		4215			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт									
273	273	13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,44	21,8	0,05	15,94	97	0	71	23	0,03	0
				м2	5,81	0,02	0	26	0	0	90	0	0
274	274	13-31-1	Масляно-бунумная окраска	4,44	418,73	35,34	150,73	1859	157	669	983	1,16	5
				м2	232,66	13,24	0	1033	59	0	90	0,06	0
275	275	26-3-9	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщеной 30 мм	25	508,25	8,47	444,65	12706	212	11116	1457	0,33	8
				м	55,13	3,15	0	1378	79	0	100	0,01	0
276	276	26-3-7	Изоляция трубопроводов диаметром 40 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщеной 30 мм	36	280,02	6,01	229,68	10081	216	8268	1677	0,26	9
				м	44,33	2,25	0	1596	81	0	100	0,01	0
277	277	26-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщеной 30 мм	7	245,49	5,47	199,07	1718	38	1393	301	0,24	2
				м	40,95	2,03	0	287	14	0	100	0,01	0
278	278	26-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщеной 30 мм	200	221,01	5,31	175,42	44202	1062	35084	8462	0,24	48
				м	40,28	2,03	0	8056	406	0	100	0,01	2
279	279	16-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	15	596,67	4,19	532,63	8950	63	7989	1179	0,34	5
				м	59,85	1,58	0	898	24	0	128	0,01	0
280	280	16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	15	471,67	4,19	407,63	7075	63	6114	1179	0,34	5
				м	59,85	1,58	0	898	24	0	128	0,01	0
281	281	16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	36	362,67	4,19	298,63	13056	151	10751	2831	0,34	12
				м	59,85	1,58	0	2155	57	0	128	0,01	0
282	282	16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	88	364,67	4,19	300,63	32091	369	26455	6919	0,34	30
				м	59,85	1,58	0	5267	139	0	128	0,01	1
283	283	16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	287	329,67	4,19	265,63	94615	1203	76236	22567	0,34	97
				м	59,85	1,58	0	17177	453	0	128	0,01	2
284	284	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	61,74	200		200	12348		12348			
				кг									
285	285	16-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 40 мм	8	412,02	6,65	153,37	3296	53	1227	2606	1,4	11
				м	252	2,5	0	2016	20	0	128	0,01	0
286	286	16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	29	310,32	5,28	116,49	8999	153	3378	7072	1,05	30
				м	188,55	1,98	0	5468	57	0	128	0,01	0
287	287	16-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	75	336,95	7,9	97,3	25271	593	7297	22531	1,29	97
				м	231,75	2,95	0	17381	221	0	128	0,01	1
288	288	16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	472	439,78	12,19	135,09	207575	5754	63762	179478	1,64	774
				м	292,5	4,57	0	138060	2157	0	128	0,02	11
289	289	8-4-97	Трубы металлополимерные для водоснабжения, d-40 мм	8	1050		1050	8400		8400			
				м									
290	290	8-4-96	Трубы металлополимерные для водоснабжения, d-25 / 32 мм	29	650		650	18850		18850			
				м									
291	291	8-4-95	Трубы металлополимерные для водоснабжения, d-20 / 25 мм	75	426		426	31950		31950			
				м									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
292	292	8-4-94	Трубы металлополимерные для водоснабжения, d-16 / 20 мм	472	302		302	142544		142544			
				м									
293	293	16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	1025	11,94	0	1,25	12239	0	1281	14025	0,05	51
				м	10,69	0	0	10957	0	0	128	0	0
294	294	16-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	6,75	76	2	7	86	0,41	0
				1счетчик	67,5	0	0	68	0	0	128	0	0
295	295	11-2-6	Счетчики /водомеры/ горячей воды турбинные ВТГ-50	1	11400		11400	11400		11400			
				шт									
296	296	9-4-58	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм	12	343		343	4116		4116			
				шт									
297	297	9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	11	401		401	4411		4411			
				шт									
298	298	9-3-27	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	1	634		634	634		634			
				шт									
299	299	Спрайс	Клапан шаровый муфтовый Ду15мм Ру16 11Б27п	48	236,63		236,63	11358		11358			
				шт									
300	300	Спрайс	Клапан шаровый муфтовый Ду20мм Ру16 11Б27п	4	354,95		354,95	1420		1420			
				шт									
301	301	Спрайс	Клапан шаровый муфтовый Ду32мм Ру16 11Б27п	5	1020,47		1020,47	5102		5102			
				шт									
302	302	Спрайс	Клапан шаровый муфтовый Ду40мм Ру16 11Б27п	1	1404,99		1404,99	1405		1405			
				шт									
303	303	26-3-7	Изоляция трубопроводов диаметром 40 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщеной 30 мм	15	280,02	6,01	229,68	4200	90	3445	699	0,26	4
				м	44,33	2,25	0	665	34	0	100	0,01	0
304	304	26-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщеной 30 мм	15	245,49	5,47	199,07	3682	82	2986	645	0,24	4
				м	40,95	2,03	0	614	30	0	100	0,01	0
305	305	26-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщеной 30 мм	484	221,01	5,31	175,42	106970	2570	84904	20478	0,24	116
				м	40,28	2,03	0	19496	983	0	100	0,01	5
			Итого по разделу: ВОДОСНАБЖЕНИЯ					2305342					
			Раздел: КАНАЛИЗАЦИЯ										
306	306	16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	290	620,54	0,64	513,7	179957	186	148973	39514	0,58	169
				м	106,2	0,25	0	30798	73	0	128	0	0
307	307	16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	280	748,88	1,43	645,07	209686	400	180620	36887	0,56	157
				м	102,38	0,54	0	28666	151	0	128	0	1
308	308	16-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	40	781,79	7,07	644,22	31272	283	25769	6818	0,7	28
				м	130,5	2,66	0	5220	106	0	128	0,01	1
309	309	16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	55	1218,62	10,58	1064,04	67024	582	58522	10416	0,77	42
				м	144	3,96	0	7920	218	0	128	0,02	1
310	310	16-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм	6	2507,92	45,33	2172,34	15048	272	13034	2359	1,66	10
				м	290,25	16,97	0	1742	102	0	128	0,08	0
311	311	16-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	10	770,63	0	469,13	7706	0	4691	3859	1,8	18
				1сальник	301,5	0	0	3015	0	0	128	0	0
312	312	22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	395	300,57	225,64	5,4	118724	89127	2133	65990	0,41	164

749	749	27-34-2	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	292	1012,61	6,96	891,54	295683	2033	260329	45034	0,73	214
				м	114,11	1,84	0	33321	539	0	133	0,01	2
			Итого по разделу: Спортивное ядро с беговой дорожкой					6196096					
			ИТОГО:					49130468	1294170				50561
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					62246119					
			Итого с временными, 1,8 %					63326718					
			Итого с зимними удорожаниями, 1,4175 %					64193007					
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					64437463					
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					65048602					
			Пересчет в текущих ценах, К-2,19297					142326128,7					
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %					2852990					
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					145179118,70					
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					17421494,25					
			Итого с НДС					162600612,95					
			Удерживается по договору 5%					*8130030,65*					
			Удерживается ранее перечисленные в 2014году 5%					*14546950*					
			Итого к оплате					*139923632,30*					

Заказчик: (подпись)

Подрядчик: (подпись)

Технад (подпись)