

№ СРО-П-Б-0108-13-2016 от 19 декабря 2016г.

Технический заказчик – ППК «Единый заказчик» в соответствии с Федеральным законом от 22.12.2020 г. №435-Ф3 «О публично-правовой компании «Единый заказчик в сфере строительства»

«Детский круглогодичный спортивно-оздоровительный центр, Калининградская область. 2-й этап»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений.

Подраздел 7. Технологические решения. Книга 4. Многофункциональный спортивный компле

21.021-TEX-ИОС7.4

Том 5.7.4

Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № -------



№ СРО-П-Б-0108-13-2016 от 19 декабря 2016г.

Технический заказчик – ППК «Единый заказчик» в соответствии с Федеральным законом от 22.12.2020 г. №435-Ф3 «О публично-правовой компании «Единый заказчик в сфере строительства»

«Детский круглогодичный спортивно-оздоровительный центр, Калининградская область. 2-й этап»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений.

Подраздел 7. Технологические решения. Книга 4. Многофункциональный спортивный компле

21.021-TEX-ИОС7.4

Том 5.7.4

Главный инженер С.А. Поздеев

Главный инженер проекта А.Н. Дмитриев

Ижевск 2022

Взам. инв. №

Подп. и дата

Содержание тома 5.7.4

Обозначение	Наименование	Примечание
21.021-TEX-ИОС7.4.C	Содержание	
21.021-TEX-ИОС7.4.TЧ	Текстовая часть	
21.021-ТЕХ-ИОС7.4.ГЧ	Графическая часть	
л.1	План расположения технологического оборудования на отм.0,000	
л.2	План расположения технологического оборудования на отм.+6,600	
21.021-TEX-ИОС7.4.CO	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
Приложение №1	Сертификат соответствия № EAЭC RU C-RU.AБ71.B.00268/20 серия RU №0269147 (лифты пассажирские электрические с машинным помещением и безмашинного помещения, грузоподъёмностью до 2500 кг (включительно), скоростью до 1,6 м/сек (включительно).	
04 004 TEV MOO7 4 DD 4		
21.021-ТЕХ-ИОС7.4.РР.1 (Приложение №2)	Расчёт категорий помещений по взрывопожарной и пожарной опасности	

Состав проектной документации смотри: инв. № 21.021-ТЕХ-СП.

Взам. инв. №										
Подп. и дата					I	<u> </u>				
ĭ							21.021-ТЕХ-ИО	C7.4.C		
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	2.102.1.12/1/10			
	Разрабо		Коробеі	йников		.06.22		Стадия	Лист	Листов
l i	Провери	ил	Киселен	3		.06.22		П	1	
под							Содержание тома 5.7.4			
Инв. № подл.	Н.контр		Санник	ова		.06.22			TEXHO	NOLNZ
Инв	ГИП		Дмитри	ев		.06.22			проектируе	т будушее

					Co	держание текстовой части	
1.	06	бщие д	цанны	e		-	2
2.	Кр	аткая	харак	теристин	ка объ	екта строительства	3
3.	Струі	стура	МФСК	. Назначе	ение и	организация работы отдельных групп	помещений5
4. 66 Ka 5. 7p 6. 7p 6. 7p 6. 7p	Певезопас апитал обрузопо 16 Передъя а объе подные одные одные кружан 1. Пе кружан 1. Пергет роизве есурсо фекте фекте есурсо фекте есурсо фекте есурсо редот	еречености постобосного одъём ереченоверения ведения ведения ереченовер	нь мер вание ного с нь мер нь мер нь мер ой эф енном пи так вание решен соотв сти и т исклю сти и т оаспро ение не	оприяти еспечени ительств количест борудов оприяти сехничест онению, асчётов оприяти фективн процесси ий, испо выбора ий, испо етствия ребован очением эребован остраняки есанкцию есанкцию есанкцию есанкцию есанкцию есанкцию есанкцию есанкцию еспечения про прияти есанкцию	й, обеню санна, обенью санна, обенью санна, обенью сертиф саве и постичентврация по обенью сертия измеротся)	спечивающих соблюдение требований итарно-гигиенических требований при запилов вспомогательного оборудования транспортных средств и механизмов, и беспечению выполнения требований бетройствам, оборудованию, зданиям, стикатов соответствия требованиям прогованием класса опасности отходов произво занием класса опасности отходов произво занием класса опасности отходов меского оборудования	по охране труда, технике эксплуатации объекта
						04 004 TEV 110	07.4.TU
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	21.021-ТЕХ-ИО	C1.4.14
Разрабо		Коробеі			,		Стадия Лист Листов
Провері		Киселен					
						Текстовая часть	
Н.контр).	Санник	ова				I TEXHONOLNA

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

1. Общие данные

Технологическая часть проекта «Детский круглогодичный спортивно-оздоровительный центр, Калининградская область. 2-й этап» разработана на основании задания на проектирование.

Решения, принятые в настоящем разделе проекта, соответствуют требованиям экологических, санитарногигиенических, противопожарных и других действующих норм, и правил и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Перечень использованных при разработке технологического раздела нормативных и регламентирующих документов, приведён ниже:

- СП 332.1325800.2017 «Спортивные сооружения. Правила проектирования»;
- СП 31-112-2004 часть1 и часть 2 «Физкультурно-спортивные залы»;
- СП 118.13330.2012 «Общественные здания и сооружения»;
- СП 44.13330.2011 «Административные и бытовые здания»;
- СП 59.13330.2020 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001»;
 - СП 158.13330.2014 «Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования»;
- СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»;
- СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»;
- СП 132.13330.2011 «Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений, общие требования проектирования»:
 - СП 440.1325800.2018 «Спортивные сооружения. Проектирование естественного и искусственного освещения»;
- СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»:
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
 - СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»;
- Р 3.5.1904-04 Руководство «Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещениях»;
- Приказ Государственного комитета Российской Федерации по физической культуре и спорту от 26.05.2003 г. № 345 «Об утверждении табеля оснащения спортивных сооружений массового пользования спортивным оборудованием и инвентарем»;
- Приказ министерство здравоохранения и социального развития российской федерации от 9 августа 2010 г. N 613н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи при проведении физкультурных и спортивных мероприятий»;
- Требования к помещениям для установки и ввода в эксплуатацию оборудования (Инструкции поставщика оборудования).

При разработке проекта отдано предпочтение современным технологическим решениям.

Компоновка основных и вспомогательных зон спортивного сооружения (бассейн) решена с учетом специфики их функционирования, рекомендаций эксплуатирующей организации и спортивных федераций.

Общие сведения о принятых проектных решениях на втором этапе строительства

Проектируемый объект предназначен для круглогодичного проведения спортивно-тренировочных и физкультурно-оздоровительных занятий учащихся, проведения образовательного процесса, проведения культурно-массовых мероприятий, обеспечения проживания, питания и медицинского обслуживания учащихся.

Данный этап проектирования включает в себя следующий комплекс зданий, спортивных сооружений и элементов благоустройства:

- Ледовый комплекс с двумя хоккейными площадками и трибунами для зрителей на 500 мест;

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

Взам. ИНВ. №

Подп. и Дата

Гнв. № ПОДЛ

21.021-TEX-MOC7.4.TY

- Многофункциональный спортивный комплекс с двумя залами для борьбы, один для классической борьбы, а другой для восточных видов единоборств, и общим залом силовой подготовки спортсменов, занимающихся борьбой, с двумя залами для танцевальных видов спорта, и залом экстремальных видов спорта;
- Бассейн с залом с ванной для спортивной подготовки учащихся, занимающихся водными видами спорта, с залом подготовительных занятий, для акробатической подготовки, с залом хореографии, для хореографической подготовки, с залом для сухого плавания, с залом с ванной для обучения плаванию;
 - Жилой блок для детей общей вместимостью 400 мест, совмещённый с жилым блоком персонала;
 - Пищеблок на 432 посадочных места;
 - Учебный корпус на 200 человек;
 - Торгово-бытовой блок, совмещённый с КПП;
 - Два поля для регби с блоком подсобных помещений;
 - Парковка для работников и посетителей центра;
- Площадки для отдыха и занятий спортом: скейт-парк, памп-трек, площадка для паркура с зоной воркаута, зона батутов, экотропы, амфитеатр под навесом.

2. Краткая характеристика объекта строительства.

Многофункциональный спортивный комплекс (МФСК) предназначен для проведения учебно-тренировочных занятий спортсменов в возрасте от 10 до 18 лет любого уровня подготовки, в том числе МГН, занимающихся следующими видами спорта:

- различные виды борьбы (греко-римская борьба, вольная борьба, самбо и т.п.);
- восточные единоборства (дзюдо, карате, тхэквондо и т.п.);
- танцевальные виды спорта («танцевальный спорт», танцы сальса, брейк-данс, хип-хоп и иных свинговых и современных танцев).
 - экстремальные виды спорта (скейтбординг, ВМХ и т.п.).

Спортивное сооружение – **МФСК** относится к категории «**C**» (уровень спортивно-массовых мероприятий, проводимых на спортивном сооружении – иные физкультурные и спортивные мероприятия).

Здание МФСК включает в себя следующие помещения для занятий спортом:

- зал для спортивных танцев;
- зал хореографии;
- зал для классической борьбы;
- зал для восточных единоборств;
- зал силовой подготовки, предназначенный для силовой подготовки спортсменов занимающихся в залах борьбы;
- зал экстремальных видов спорта.

Общие вспомогательные, санитарно-бытовые и административные помещения, расположенные в здании МФСК:

- холл с гардеробом для уличной одежды, с зоной приёма посетителей, с зоной вендинговых аппаратов и лестнично-лифтовым узлом.
- раздевалки для занимающихся спортсменов с душевыми и санузлами, в том числе для МГН (в составе раздевалок для спортсменов, занимающихся борьбой, запроектированы сауны и комнаты для массажа);
 - тренерские;
 - инвентарные;
 - инженерно-технические помещения;
 - санитарно-бытовые помещения для персонала с душевыми и санузлами;
 - кладовые уборочного инвентаря;
 - кабинет медсестры;
 - ожидальная;
 - мастерская;

Взам. ИНВ. №

Подп. и Дата

Гнв. № ПОДЛ

- кабинет администратора.

Оборудование, предусмотренное в помещениях, позволяет проводить учебно-тренировочные занятия по различным видам борьбы, силовой подготовке, хореографической подготовке, танцевальным и экстремальным видам спорта и оказывать первичную медицинскую помощь при получении травм.

Режим работы и основные показатели

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

21.021-TEX-ИОС7.4.ТЧ

Помещения многофункционального спортивного комплекса запроектированы в соответствии с основными показателями, представленными в технологическом задании.

Зал для спортивных танцев

Зал предназначен для проведения групповых тренировочных занятий учащихся по танцевальным видам спорта любого уровня подготовки. Размеры зала — 30 х 18 х 8,1(h) м. Пропускная способность зала — 30 чел./в смену. Количество смен — 4. Продолжительность смены — 1,5 ч.

Зал хореографии

Зал предназначен для проведения групповых тренировочных занятий учащихся по хореографической подготовке. Размеры зала — 12 х 12 х 7,6(h) м. Пропускная способность - **20** чел./в смену. Количество смен — 4. Продолжительность смены — 1,5 ч.

Зал для классической борьбы

Зал предназначен для групповых тренировочных занятий учащихся по греко-римской, вольной борьбе и самбо.

Размеры зала - 24 x 15 x 4,3(h) м. Пропускная способность - **30** чел./в смену. Количество смен -4. Продолжительность смены -1,5 ч.

Зал для восточных единоборств

Зал предназначен для групповых тренировочных занятий учащихся по восточным единоборствам (дзюдо, карате, тхэквондо и т.п.). Размеры зала - 45 x 30 x 14,2(h) м. Пропускная способность - **120** чел./в смену. Количество смен – 4. Продолжительность смены – 1,5 ч.

Зал силовой подготовки

Зал является специализированным помещением и используется для индивидуальной силовой подготовки учащихся в период их занятий в залах борьбы.

Зал экстремальных видов спорта

Зал предназначен для индивидуальных тренировочных занятий учащихся скейтбордингом, ВМХ и другими подобными видами спорта. Размеры зала - 60 x 30 x 14,2(h) м. Пропускная способность - **25** чел./в смену. Количество смен – 4-8. Продолжительность смены – 1,5 ч.

Единовременная пропускная способность (ЕПС) здания МФСК составляет – 225 чел/в смену.

Продолжительность смены – 1,5 ч.

Количество смен – 4-8.

Между занятиями предусмотрен перерыв – 0,5 часа.

Количество часов эксплуатации в день – 12 часов.

Режим работы с 9 до 21 часов, 6 дней в неделю.

Режим работы администрации с 09.00 до 18.00 часов, с пятидневной рабочей неделей. Продолжительность одной смены 8 часов.

Режим работы работающих на аутсорсинге с 09.00 до 18.00 часов, с пятидневной рабочей неделей. Продолжительность одной смены 8 часов.

Рекомендуемое штатное расписание многофункционального спортивного комплекса

Таблица 1

Наименование должности	Количество персонала в смену, чел	Штатное число сотрудников, чел.	Группа производственных процессов (СП 44.13330.2011)
Гардеробщик	1	2 (жен.)	1a
Дежурный администратор	1	1 (жен.)	1a
Медсестра	1	1 (жен.)	4
Тренер	6 (3 жен. + 3 муж.)	12 (6 жен. + 6 муж.)	1a
Слесарь	1	1 (муж.)	16
Итого:	10	17	
Уборщик (аутсорсинг)	2	4 (жен.)	16
Bcero:	12	21	

Штатный состав персонала составлен на основании норм численности работников, занятых техническим обслуживанием специализированных спортивных сооружений и положения о типовых штатах спортивных сооружений профсоюзных организаций и добровольных спортивных обществ профсоюзов.

5								
701								ſ
3. No	ŀ							
Инв		Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ı

B3aM. NHB. №

Подп. и Дата

21.021-ТЕХ-ИОС7.4.ТЧ

В составе штата персонала здания МФСК сотрудников с нарушением опорно-двигательного аппарата, инвалидов колясочников (МГН М4 группы) и инвалидов с нарушением зрительных способностей нет (см. информацию представленную в технологическом задании).

Штатное расписание уточняется при приёмке объекта в эксплуатацию.

Штатное расписание не учитывает специалистов сервисных, клининговых и охранных компаний в рамках договора аутсорсинга.

Обслуживающий персонал здания МФСК включён в штатное расписание административно-хозяйственной службы спортивно-оздоровительного центра.

Общие принципы распределения технологических потоков посетителей

За основу распределения потоков посетителей принят принцип «поточности»: входная группа помещений – раздевальные – спортивные залы. Потоки посетителей не пересекаются. Потоки посетителей в здании МФСК можно разделить на следующие технологические группы:

- Спортсмены от 10 до 18 лет (в том числе МГН).
- Тренеры и инструкторы.
- Посетители многофункционального спортивного комплекса, занимающиеся в зале экстремальных видов спорта (дети, взрослые).
 - Административный и обслуживающий персонал.
- Технический персонал персонал, осуществляющий технические функции по обслуживанию спортивного сооружения.

Спортсмены, тренерский состав, административный и обслуживающий персонал, а также МГН попадают в бассейн через входную группу, расположенную в осях 12-15/К-Н на 1 этаже здания. Во входной группе предусмотрен гардероб для уличной одежды.

После того, как спортсмены сдали свою уличную одежду, они проходят через коридоры в свои раздевалки, расположенные на 1 этаже здания, или поднимаются на второй этаж по лестнице или на лифте, расположенными в осях 18-20/Л-Н, и следуют в свои раздевалки, расположенные на втором этаже. Далее, из раздевалок через коридоры спортсмены попадают в спортивные залы для занятий борьбой, экстремальными видами спорта, хореографической или танцевальной подготовкой.

Вертикальную связь помещений, расположенных на разных этажах здания, обеспечивают лестница и пассажирский лифт, расположенные в осях 18-20/Л-Н. Другие лестничные клетки, расположенные в осях 31-33/Л-Н, 11-12/А-Г, 15-16/А-Г являются эвакуационными.

Тренерский состав, после того как сдаст свою уличную одежду в гардероб, следует через коридоры или лестницу в осях 18-20/Л-Н, в помещения для переодевания в рабочую одежду (тренерские), оборудованные душевыми и санузлами, расположенные на первом и втором этаже здания.

Посетители МФСК, занимающиеся в зале экстремальных видов спорта (дети, взрослые), после того как сдали свою уличную одежду в гардероб, следуют через коридор на первом этаже здания в раздевалки, откуда попадают в зал.

Административный, медицинский и обслуживающий персонал (администратор, медсестра, слесарь, МОП) пользуется теми же путями следования, что и тренерский состав.

Для административного, медицинского и обслуживающего персонала переодевание в рабочую одежду предусмотрено в служебных кабинетах и помещениях, оснащенных соответствующим оборудованием (шкафы для одежды).

3. Структура МФСК. Назначение и организация работы отдельных групп помещений

Входная группа помещений

Взам. ИНВ. №

Подп. и Дата

в. № ПОДЛ.

Вход в здание МФСК располагается в осях 13-14/М-Н. Посетители проходят в здание через тамбур и попадают в холл. В холле расположен гардероб для уличной одежды посетителей, стойка администратора и зона для отдыха с торговыми автоматами. После сдачи уличной одежды посетители проходят в нужные им помещения, расположенные как на первом, так и на втором этаже здания. Для осуществления вертикальной связи между этажами при холле запроектирован лестнично-лифтовой блок.

Спортивно-тренировочный блок помещений

							Γ
İ							l
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	

21.021-TEX-ИОС7.4.ТЧ

Зал для спортивных танцев

Зал для спортивных танцев расположен на втором этаже здания (пом.№9). В зале проводятся групповые тренировочные занятия учащихся по танцевальным видам спорта. Вдоль стен зала предусмотрена установка зеркал высотой до 2 м, передвижных и стационарных хореографических двухрядных станков. Зал оборудован звуковоспроизводящим оборудованием с возможностью воспроизведения любого музыкального формата и служебной линией WiFi. В повседневном тренировочном режиме организуются занятия, как профессионального уровня, так и занятия юношеских групп, в соответствии с СанПиН 2.4.4.3172-14. Используемый в тренировочном процессе инвентарь соответствует росто-возрастным особенностям лиц, занимающихся спортом.

В удобной связи с залом предусмотрено две инвентарные для хранения переносного инвентаря и оборудования (пом.№27 площадью 19,99 м² и пом.№11 площадью 28,16 м²) и отдельное помещение для индивидуальной подготовки одежды спортсменов, занимающихся танцевальными видами спорта (пом.№42 площадью 17,22 м²).

Зал хореографии

Хореографический зал расположен на втором этаже (пом.№39). Для проведения групповых тренировочных занятий хореографией вдоль стен зала предусмотрена установка зеркал высотой до 2 м, передвижных и стационарных хореографических двухрядных станков. Для звукового сопровождения занятий предусмотрен музыкальный проигрыватель.

В удобной связи с залом предусмотрена инвентарная для хранения переносного инвентаря и оборудования (пом.№35 площадью 30,75 м²) и отдельное помещение для индивидуальной подготовки одежды спортсменов, занимающихся хореографией (пом.№41 площадью 12,14 м²).

При залах предусмотрено устройство раздевалок для мужчин и женщин, в том числе для МГН. Соотношение занимающихся в залах мужчин и женщин принято 1:1 (50% мужчин и 50% женщин) от общего количества.

Две раздевалки - (мужская (пом.№1, площадью - 100,39 м²) и женская (пом.№10, площадью - 61,83 м²).

В мужской раздевалке предусмотрена установка 25 одноярусных шкафчиков для переодевания и скамьи, количество шкафчиков рассчитано на 100% занимающихся (25 чел.). Площадь раздевалки принята согласно п.6.4.2 СП 332.1325800.2017, и составляет - не менее 1,8м²*25=45м². При раздевалке предусмотрены душевые и санузел согласно п.6.4.3 СП 332.1325800.2017, количество душевых составляет - не менее 25/5 = 5 штук. В раздевалке предусмотрена установка фена для сушки волос (2 шт.), зеркала (3 шт.) и локтевого дозатора с дезинфицирующим средством (1 шт.), для дезинфекции рук.

В женской раздевалке предусмотрена установка 25 одноярусных шкафчиков для переодевания и скамьи, количество шкафчиков рассчитано на 100% занимающихся (25 чел.). Площадь раздевалки принята согласно п.6.4.2 СП 332.1325800.2017, и составляет - не менее 1,8м²*25=45м². При раздевалке предусмотрены душевые и санузел согласно п.6.4.3 СП 332.1325800.2017, количество душевых составляет - не менее 25/5 = 5 штук. В раздевалке предусмотрена установка фена для сушки волос (2 шт.), зеркала (3 шт.) и локтевого дозатора с дезинфицирующим средством (1 шт.), для дезинфекции рук.

При каждой раздевалке предусмотрена универсальная кабина для МГН. В каждой из раздевалок предусмотрена установка шкафчиков для переодевания и скамья для МГН.

Зал для классической борьбы

Взам. ИНВ. №

Подп. и Дата

Зал для групповых тренировочных занятий учащихся по греко-римской, вольной борьбе и самбо расположен на первом этаже (пом.№47).

Для проведения групповых занятий по спортивной борьбе предусмотрен один ковёр размерам 12x12 м с обозначением в центре зоны борьбы диаметром 9 м и зоной безопасности по периметру шириной 1,5 м. Для проведения групповых занятий по самбо предусмотрен один ковер размерами 12x12 м с обозначением в центре зоны борьбы диаметром 6 м и зоной безопасности по периметру шириной 3,0 м. Ковры уложены на полу вплотную друг к другу без зазора. Для обеспечения безопасности спортсменов на торцевых стенах и колоннах зала на высоту до 1, 8 м от пола предусмотрены упругие маты (защитные протекторы). В зале предусмотрены скамьи для спортсменов и рабочие места (стол и стул) для тренерского состава.

В удобной связи с залом предусмотрена инвентарная для хранения переносного инвентаря и оборудования (пом.№50 площадью 44,07 м²).

Зал для восточных единоборств

Зал для групповых тренировочных занятий учащихся по восточным единоборствам (дзюдо, карате, тхэквондо и т.п.) расположен на первом этаже (пом.№46).

 <u> </u>	!							
№ ПОДГ								ſ
	1							l
Инв.		Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	

21.021-ТЕХ-ИОС7.4.ТЧ

Лист

Для проведения групповых занятий по дзюдо предусмотрена одна спортивная зона размерам 14x14 м с выделением в центре рабочей зоны из татами размерами 8x8 м и зоной безопасности по периметру шириной 3,0 м. Для проведения групповых занятий по карате предусмотрены три спортивные зоны размерами 9x9 м с выделением в центре рабочей зоны из татами размерами 6x6 м и зоной безопасности по периметру шириной 1,5 м. Для проведения групповых занятий по айкидо предусмотрена одна спортивная зона размерам 11x11 м с выделением в центре рабочей зоны из татами размерами 9x9 м и зоной безопасности по периметру шириной 1,0 м. Для проведения групповых занятий по тхэквондо предусмотрена одна спортивная зона размерам 12x12 м с выделением в центре рабочей зоны из татами размерами 8x8 м и зоной безопасности по периметру шириной 2,0 м. Спортивные зоны, для занятий восточными единоборствами, расположены в зале рассредоточено, с возможностью свободного перемещения спортсменов и тренеров вокруг них. Для обеспечения безопасности спортсменов на торцевых стенах и колоннах зала на высоту до 1, 8 м от пола предусмотрены упругие маты (защитные протекторы). В зале предусмотрены скамьи для спортсменов и рабочие места (стол и стул) для тренерского состава.

В удобной связи с залом предусмотрена инвентарная для хранения переносного инвентаря и оборудования (пом.№49 площадью 20,48 м²).

Зал силовой подготовки

Зал является специализированным помещением и используется для индивидуальной силовой подготовки учащихся в период их занятий в залах борьбы. Зал оборудован новейшим спортивным оборудованием, которое обеспечивает проведение занятий для любых уровней подготовленности занимающихся. В зале силовой подготовки представлены разнообразные виды тренажеров, как со встроенным весом, так и со свободными весами. В силовых тренажёрах в качестве отягощений используются плоские грузы, которые удерживаются фиксаторами и двигаются вверх и вниз по направляющим полозьям. Для изменения веса отягощения нужно всего лишь переставить фиксатор в нужное отверстие стойки грузов. Они идеально подходят для тех, кто только начинает работать над своим телом, они эффективны и просты в использовании. Тренажёры учитывают эргономику человеческого тела, что исключает травмы во время тренировочного процесса.

В удобной связи с залом предусмотрена инвентарная для хранения переносного инвентаря и оборудования (пом.№37 площадью 15,43 м²).

При залах предусмотрено устройство раздевалок для мужчин и женщин, в том числе для МГН. Соотношение занимающихся в залах мужчин и женщин принято 1:1 (50% мужчин и 50% женщин) от общего количества.

Две раздевалки - (мужская (пом.№39, площадью - 126,34 м²) и женская (пом.№29, площадью - 124,34 м²).

В мужской раздевалке предусмотрена установка 75 одноярусных шкафчиков для переодевания и скамьи, количество шкафчиков рассчитано на 100% занимающихся (75 чел.). Площадь раздевалки принята согласно п.6.4.2 СП 332.1325800.2017, и составляет - не менее 1,5м²*75=112,5м². При раздевалке предусмотрены душевые и санузел согласно п.6.4.3 СП 332.1325800.2017, количество душевых составляет – не менее 75/5 = 15 штук. В раздевалке предусмотрена установка фена для сушки волос (4 шт.), зеркала (6 шт.) и локтевого дозатора с дезинфицирующим средством (3 шт.), для дезинфекции рук.

В женской раздевалке предусмотрена установка 75 одноярусных шкафчиков для переодевания и скамьи, количество шкафчиков рассчитано на 100% занимающихся (75 чел.). Площадь раздевалки принята согласно п.6.4.2 СП 332.1325800.2017, и составляет - не менее 1,5м²*75=112,5м². При раздевалке предусмотрены душевые и санузел согласно п.6.4.3 СП 332.1325800.2017, количество душевых составляет – не менее 75/5 = 15 штук. В раздевалке предусмотрена установка фена для сушки волос (5 шт.), зеркала (7 шт.) и локтевого дозатора с дезинфицирующим средством (3 шт.), для дезинфекции рук.

При каждой раздевалке предусмотрена универсальная кабина для МГН. В каждой из раздевалок предусмотрена установка шкафчиков для переодевания и скамья для МГН.

В составе каждой из раздевалок предусмотрена сауна (пом.№33, площадью 19,83 м² и №41, площадью 20,86 м²), рассчитанная на одновременное пребывание в ней не более 10 человек. Сауны предназначены для отдыха и восстановления спортсменов после тренировочного процесса.

Зал экстремальных видов спорта

Взам. ИНВ. №

Подп. и Дата

Зал предназначен для индивидуальных тренировочных занятий на роликах, самокатах, скейтбордах и велосипедах ВМХ. Зал ориентирован на спортсменов начального, среднего и высокого уровня. Все снаряды для занятий изготавливаются по индивидуальному заказу и представляют собой некапитальные изделия. Каркас изделий собирается из строганной доски с применением импрегнации сечением не менее 90х35 мм. Радиусные поверхности изготавливаются из композитного материала, изготовленного из натуральной древесины толщиной 15 мм. Для усиления конструкции на каркас крепится промежуточный застил из строганной доски сечением не мене 90х35 мм.

убиления конструкция на каркае крепител

БОР

Я

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

21.021-ТЕХ-ИОС7.4.ТЧ

Рабочая поверхность фигур (спортивных снарядов) состоит из фанеры толщиной не менее 9 мм. Финишный слой покрытия, это оригинальный материал Skatelite (либо его аналоги). Зал спроектирован таким образом, чтобы спортсмены различных дисциплин не мешали друг другу, тем самым создавая опасные ситуации. Для этого в нём предусматривается большое количество свободного от фигур пространства и некоторое простейшее оборудование для тренировки начинающих спортсменов.

В удобной связи с залом предусмотрена инвентарная для хранения переносного инвентаря и оборудования (пом.№1 площадью 30,74 м²).

При залах предусмотрено устройство раздевалок для мужчин и женщин, в том числе для МГН. Соотношение занимающихся в залах мужчин и женщин принято 1:1 (50% мужчин и 50% женщин) от общего количества.

Две раздевалки - (мужская (пом.№3, площадью - 33,51 м²) и женская (пом.№4, площадью - 33,58 м²).

В мужской раздевалке предусмотрена установка 13 одноярусных шкафчиков для переодевания и скамьи, количество шкафчиков рассчитано на 100% занимающихся (13 чел.). Площадь раздевалки принята согласно п.6.4.2 СП 332.1325800.2017, и составляет - не менее 2,1м²*13=27,3м². При раздевалке предусмотрены душевые и санузел согласно п.6.4.3 СП 332.1325800.2017, количество душевых составляет – не менее 13/5 = 3 штуки. В раздевалке предусмотрена установка фена для сушки волос (2 шт.), зеркала (4 шт.) и локтевого дозатора с дезинфицирующим средством (3 шт.), для дезинфекции рук.

В женской раздевалке предусмотрена установка 12 одноярусных шкафчиков для переодевания и скамьи, количество шкафчиков рассчитано на 100% занимающихся (12 чел.). Площадь раздевалки принята согласно п.6.4.2 СП 332.1325800.2017, и составляет - не менее 2,1м²*12=25,2м². При раздевалке предусмотрены душевые и санузел согласно п.6.4.3 СП 332.1325800.2017, количество душевых составляет - не менее 12/5 = 3 штуки. В раздевалке предусмотрена установка фена для сушки волос (2 шт.), зеркала (4 шт.) и локтевого дозатора с дезинфицирующим средством (3 шт.), для дезинфекции рук.

При каждой раздевалке предусмотрена универсальная кабина для МГН. В каждой из раздевалок предусмотрена установка шкафчиков для переодевания и скамья для МГН.

Общие вспомогательные помещения

Помещения для тренеров

Для тренерского состава (6 чел. в смену, 12 чел. в сутки) предусмотрены раздевальные помещения (тренерские). На первом этаже пом.№2 (площадью - 26,89 м²) и пом.№25 (площадью - 11,39 м²). На втором этаже пом.№13 (площадью - 36,76 м²) и пом.№20 (площадью - 26,51 м²). Соотношение женщин и мужчин принято 1:1. Общее число мест для переодевания в раздевальных помещениях – 12. В тренерских предусмотрены рабочие места, шкафчики для переодевания, скамьи, шкафчики для хранения необходимой документации, санузлы и душевые, а также зеркало и фен для сушки волос.

Медицинские помещения

На первом этаже здания МФСК расположен пункт оказания первой медицинской помощи, состоящий из ожидальной (пом.№16) и кабинета медсестры (процедурной) (пом.№15). В кабинете медсестры предполагается оказание первой и экстренной медицинской помощи спортсменам во время тренировочного процесса. Площадь помещения составляет 18,76 м², что предполагает возможность приёма инвалидов колясочников.

Медицинское помещение оборудовано необходимой мебелью, шкафом для переодевания в рабочую одежду, раковиной со смесителем для холодной и горячей воды, бактерицидным ультрафиолетовым облучателем для обеззараживания воздуха и поверхностей в присутствии людей. В помещении имеется всё необходимое оборудование для оказания медицинской помощи.

Сбор использованного инструментария (иглы, перья), прошедшего дезинфекцию, осуществляется отдельно от других видов отходов в одноразовую твердую упаковку. Транспортирование отходов осуществляется только в одноразовой упаковке после ее герметизации. Одноразовые иглы уничтожаются с помощью «деструктора игл».

Медицинское помещение оснащено баком с пакетами для медицинских отходов, по мере заполнения на 2/3 объема, но не реже одного раза в день, заполненные одноразовые пакеты доставляются к местам установки контейнеров и перегружаются в контейнеры, предназначенные для сбора отходов данного класса. Контейнер после сбора и опорожнения подлежит мытью и дезинфекции. Использованные дезинфицирующие растворы после разбавления водой сбрасываются в канализацию.

нв. № **ПОДЛ.** ПОДП. и ДАТА Взам. ИНВ. № -------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

21.021-TEX-ИОС7.4.ТЧ

Рядом с медицинским помещением предусмотрен универсальный санузел для персонала и посетителей, в том числе для МГН, оборудованный необходимым санитарно-техническим оборудованием, а также отдельное помещение для хранения уборочного инвентаря медицинских помещений (пом.№17).

Административное помещение

Кабинет администратора здания бассейна расположен на втором этаже (пом.№34). Помещение оборудовано необходимой мебелью и оргтехникой, в том числе, для проведения переговоров и совещаний.

Мастерская

На первом этаже здания МФСК расположена мастерская (пом.№56). В мастерской планируется производить ремонт спортивного оборудования. Для этой цели помещение оборудовано: верстаками, станками, наборами ключей и прочим необходимым инструментом.

4. Перечень мероприятий, обеспечивающих соблюдение требований по охране труда, технике безопасности и обеспечению санитарно-гигиенических требований при эксплуатации объекта капитального строительства.

Проектируемое спортивное сооружение оснащено современным оборудованием, мебелью, инвентарем, которые должны быть сертифицированы и разрешены к применению на территории Российской Федерации. Площади помещений соответствуют действующим санитарно-гигиеническим нормам и правилам.

Перечень основного технологического оборудования здания бассейна представлен в спецификации - см. документ инв. номер. – 21.021-ТЕХ-ИОС7.9.СО.

Текущий ремонт здания, инженерных систем и сетей предусматривается осуществлять специализированными фирмами в установленном порядке.

Для выполнения работ по стирке, химчистке (в т.ч. дезинфекции) сушке и ремонту спецодежды персонала планируется заключить договор со сторонней подрядной организацией, в рамках которого будут выполняться подобные работы.

Санитарно-гигиенические условия труда персонала

Необходимые санитарно-гигиенические и психофизиологические условия труда в помещениях здания МФСК обеспечиваются за счет снижения в рабочей зоне концентраций вредных веществ, за счет применения общеобменной вентиляции с механическим побуждением, использования современных отделочных материалов, применение естественного и искусственного освещения в соответствии с действующими нормами и правилами.

Инженерно-технические решения по обеспечению санитарно-гигиенических условий труда приведены в соответствующих разделах проектной документации.

Проектная документация разработана с учетом требований СП 3.5.3.1129-02 «Санитарно-эпидемиологические требования к проведению дератизации», СанПиН 3.5.2.1376-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дезинсекционных мероприятий против синантропных членистоногих.

При проектировании и строительстве объекта предусматриваются и осуществляются инженерно-строительные, санитарно-технические и санитарно-гигиенические мероприятия для исключения возможности доступа грызунов и синантропных членистоногих в строение, к пище, воде, препятствующие их расселению и не благоприятствующие обитанию.

Основные мероприятия по защите объекта от грызунов и синантропных членистоногих:

- устройство автономных вентиляционных систем;
- дверные пороги на высоту не менее 50 мм из материалов, устойчивых к повреждению грызунами;
- использование доводчиков на входных дверях, обеспечивающих самостоятельное закрывание дверей;
- устройство металлической сетки (решетки) в местах выхода вентиляционных отверстий, стока воды:
- герметизация с использованием металлической сетки мест прохода коммуникаций в перекрытиях, стенах, ограждениях;
- исключение возможности проникновения грызунов в свободное пространство при установке декоративных панелей, отделке стен гипсокартонными плитами и другими материалами, монтаже подвесных потолков;
 - установка отпугивающих устройств, приборов (ультразвуковых, электрических и пр.).

При эксплуатации здания следует соблюдать меры, препятствующие миграции грызунов и расселению синантропных членистоногих, создающие неблагоприятные условия для их обитания, в т.ч.:

- своевременный ремонт отмосток, дверных и оконных проемов, мест прохождения инженерных коммуникаций;
- установку стеллажей, подтоварников, поддонов на высоту не менее 15 см от уровня пола;

B3aM. NHB. №

Подп. и Дата

21.021-TEX-MOC7.4.TY

- использование для хранения отходов плотно закрывающихся емкостей, регулярная их очистка;
- проведение других мероприятий, предусмотренных санитарными правилами, соответствующими профилю объекта;
 - обеспечение уборки и дезинсекции в соответствии с санитарными правилами для объекта;
 - устройство освещения в помещениях технического подполья;
- уплотнение дверей, применение устройств автоматического закрывания дверей, укрытие вентиляционных отверстий съемными решетками, остекление (укрытие мелкоячеистой сеткой) окон;
 - устройство и поддержание в исправности цементной (асфальтовой) стяжки пола;
 - своевременная очистка, осушение, проветривание и уборка технического подполья.

Сведения о возможных загрязнениях на рабочих местах и других неблагоприятных воздействий на рабочих местах Условия труда на постоянных рабочих местах нормируются по следующим показателям:

- микроклимат (температура, влажность, скорости движения воздуха);
- световая среда;
- виброакустические факторы: шум, вибрации;
- химический фактор;
- биологический фактор;
- неионизирующие электромагнитные поля и излучения;
- ионизирующее излучение;
- тяжесть и напряженность трудового процесса.

Микроклимат:

Величины основных показателей микроклимата для рабочих зон приняты в соответствии с требованиями действующих санитарных норм и правил.

Для обеспечения необходимых параметров микроклимата в здании МФСК запроектированы системы отопления и вентиляции.

На постоянных рабочих местах, где персонал находится свыше 50 % рабочего времени или более 2 ч непрерывной работы, должны обеспечиваться параметры микроклимата в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2

Параметры микроклимата в помещениях постоянного пребывания сотрудников								
Сезон	Температура,°С	Относительная влажность, %	Скорость движения воздуха, м/с					
Холодный и переходный (среднесуточная температура наружного воздуха 10 С и ниже)	18—23	60—40	0,2					
Теплый (среднесуточная температура наружного воздуха 10 С и выше)	21—25	60—40	0,2					

Для мест временного пребывания работающих параметры микроклимата представлены в таблице 3.

Таблица 3

Параметры микроклимата в помещениях временного пребывания сотрудников								
Сезон	Температура, °С	Относительная влажность,	Скорость движения					
	температура, С	%	воздуха, м/с					
Холодный и переходный	17—25	не более 75	0,2—0,3					
Теплый	не более 28	не более 65	0,2—0,5					

Условия труда по показателям микроклимата в помещениях здания МФСК являются оптимальными (1 класс) и допустимыми (2 класс).

Световая среда:

B3aM. NHB. No

Подп. и Дата

нв. № ПОДЛ.

Проектом предусматриваются в помещениях здания естественное и искусственное освещение. Освещенность всех помещений принята согласно СП 440.1325800.2018 «Спортивные сооружения. Проектирование естественного и искусственного освещения», в зависимости от разряда зрительных работ и СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Разряды зрительных работ и уровни освещенности в основных помещениях приведены в таблице 4.

Таблица 4

	+	-	-		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

21.021-TEX-ИОС7.4.ТЧ

Помещения	Характеристика зрительной работы	Наименьший размер объекта различия, мм	Разряд зрительной работы	Подразделение зрительной работы	Искусственное освещение при системе общего освещения, лк	Естественное освещение КЕО, Ен%
Залы борьбы	Высокой точности	0,3-0,5	Б	2	300	0,7
Спортивные залы	Высокой точности	0,3-0,5	Б	2	200	0,7
Мастерская	Высокой точности	0,3-0,5	III	б	300	1,2
Кабинет медсестры (процедурная)	Очень высокой точности	0,15-0,3	Α	1	500	1,5
Помещения персонала оборудованные индивидуальными рабочими местами с персональным компьютером	Высокой точности	0,3-0,5	A	2	400	1,2
Вестибюли и гардеробные уличной одежды	Нормальная насыщенность помещений	1	Ж	1	75	-
Санитарно-бытовые помещения (душевые, гардеробные)	Нормальная насыщенность помещений	-	Ж	2	50	-
Инвентарные, хозяйственные кладовые	Нормальная насыщенность помещений	-	Ж	2	50	-
Коридоры и т. п.	Нормальная насыщенность помещений	-	Ж	2	50	-

Условия труда в зависимости от параметров световой среды помещений на всех рабочих местах являются допустимыми и относятся ко 2 классу.

Уровень шума

Взам. ИНВ. №

Подп. и дата

1нв. № ПОДЛ

Согласно СН 2.2..4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки» эквивалентный уровень звука в помещениях не должен превышать — 35 дБА;

Основными источниками шума внутри здания являются: насосы (менее 50 дБ), вентиляторы вентиляционных систем (не более 90дБ). Данное оборудование устанавливается в технических помещениях. В целях защиты от шума находящихся в помещениях людей и окружающей среды предусматриваются следующие мероприятия:

- размещение оборудования в технических помещениях;
- применение гибких вставок;
- применение шумоглушителей;
- скорость движения воздуха в магистральных воздуховодах систем вентиляции не превышает 6 м/с.

Оборудование, установленное в помещениях здания МФСК, имеет уровень звукового давления в пределах допустимых санитарными нормами.

Условия труда персонала в здании МФСК при воздействии производственного шума являются допустимыми и относятся ко 2 классу.

Химический фактор

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

21.021-TEX-MOC7.4.TY

Лист

Для разбавления и удаления вредных выделений в помещениях здания МФСК предусмотрена приточно-вытяжная вентиляция с механическим побуждением. Концентрация загрязняющих веществ в воздухе рабочей зоны не будет превышать предельно-допустимых концентраций ПДК, установленных ГН 2.2.5.1313-03.

Условия труда в зависимости от содержания в воздухе рабочей зоны вредных веществ химической природы, аэрозолей преимущественно фиброгенного действия и пылевых нагрузок на органы дыхания являются допустимыми и относятся ко 2 классу.

Биологический фактор

Содержание микроорганизмов в воздухе рабочей зоны при соблюдении санитарно-гигиенических требований не превысит допустимых концентраций. Предусматривается влажная уборка помещений (обработка полов, мебели, оборудования, подоконников, дверей), которая должна осуществляться с использованием моющих и дезинфицирующих средств, разрешенных к использованию в установленном порядке.

Для этой цели используют дезинфекционные средства, разрешенные к применению в присутствии людей.

Неионизирующие электромагнитные поля и излучения

Применяемое в здании МФСК технологическое оборудование не относится к установкам сверх и ультравысокого напряжения, на которые распространяется требования СанПиН 2.2.4.1191-03 «Электромагнитные поля в производственных условиях». Воздействие на персонал следующих излучений: геомагнитного поля, электростатического поля, постоянного магнитного поля, магнитных полей промышленной частоты (50 Гц), ЭМИ радиочастотного диапазона не превышает естественного фона и допустимых уровней, установленных нормами.

Постоянные электрические и магнитные поля практически не оказывают влияние на персонал. В помещениях отсутствует оборудование, способное создать неионизирующие электромагнитные поля и неионизирующие излучения.

В помещениях устанавливается сертифицированное оборудование, которое по уровню вредного воздействия на персонал соответствует требованиям российских стандартов. Уровень воздействия неионизирующих электромагнитных полей и излучений на рабочих местах, не превышает ПДУ, условия труда по данному фактору являются допустимыми и относятся ко 2 классу.

Ионизирующее излучение

В помещениях здания МФСК не предусматривается работа с источниками ионизирующего излучения (ИИИ). Условия труда по данному показателю в помещениях здания МФСК являются оптимальными (1 класс).

Тяжесть труда

Оценка условий труда в зависимости от тяжести трудового процесса выполнена в соответствии с Приложением 15 к Р 2.2.2006-05.

Основные показатели тяжести трудового процесса являются:

- физическая динамическая нагрузка;
- масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную;
- стереотипные рабочие движения;
- статическая нагрузка;
- рабочая поза;

B3aM. NHB. No

Подп. и Дата

нв. № ПОДЛ.

- наклоны корпуса;
- перемещение в пространстве.

По тяжести трудового процесса условия труда на рассматриваемом участке характеризуются отсутствием тяжелого физического труда.

Все показатели тяжести трудового процесса на всех рабочих местах являются оптимальными (легкая физическая нагрузка) или допустимыми (средняя физическая нагрузка). Итоговая оценка условий труда на всех рабочих местах - 2 класс (допустимые условия труда).

Напряженность труда

Оценка условий труда в зависимости от напряженности труда выполнена в соответствии с Приложением 16 к Р 2.2.2006-05.

Основные показатели напряженности трудового процесса:

- нагрузки интеллектуального характера;
- сенсорные нагрузки;

1							
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	

21.021-TEX-ИОС7.4.ТЧ

Лист

- эмоциональные нагрузки;
- монотонные нагрузки;
- режимные нагрузки.

Работа руководителей и тренерского персонала характеризуется повышенными интеллектуальными и эмоциональными нагрузками. Труд персонала, кроме того, является вредным по показателям режима работы.

Итоговая оценка условий труда по фактору напряженности труда на рабочих местах в здании МФСК соответствует 2 классу (допустимые условия труда).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО УСЛОВИЯМ ТРУДА

Проектная документация подраздела 7 «Технологические решения» выполнена с учетом требований всех СП и СанПиН, в том числе регламентирующих создание санитарно-гигиенических условий на рабочих местах.

В соответствии с исходными данными, представленными заказчиком проекта и изготовителями основного технологического оборудования были рассмотрены все вредные производственные факторы, оказывающие влияние на персонал.

При реализации всех заложенных проектных решений на рабочих местах будут созданы условия, соответствующие требованиям СНиП и СанПиН по микроклиматическим характеристикам, запыленности и загазованности, параметрам световой среды, шуму.

Соблюдение оптимальных санитарно-гигиенических, психофизиологических требований в процессе труда позволяет значительно повысить эффективность труда работников, увеличить работоспособность, снизить утомляемость в течение смены.

Для обеспечения требований производственной санитарии, в соответствии с группами производственных процессов, предусмотрен ряд мероприятий:

- предусмотрены санитарные узлы для мужчин и женщин;
- в санузлах установлены электросушители для рук;
- для уборки производственных и служебных помещений предусмотрены помещения уборочного инвентаря, где предусмотрены поддоны для слива воды в канализацию, подвод холодной и горячей воды через смеситель на уровне 0,5 м от пола, раковина для мытья рук;
- для организации питьевого водоснабжения персонала и занимающихся спортом людей в здании МФСК на обоих этажах предусмотрено размещение водораздатчиков питьевой воды (поз. 4).
- сухой, не пищевой мусор, от уборки помещений собирается в герметичные мешки, которые в конце смены выносятся в специальные контейнеры для сбора мусора.

Контейнеры расположены на открытой контейнерной площадке, на территории объекта. Мусор ежедневно вывозится мусоровозом.

В соответствии с Приказом Министерства здравоохранения и медицинской промышленности РФ «О порядке проведения предварительных периодических медицинских осмотров работников и медицинских регламентах допуска к профессии» и приказа Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения этих осмотров (обследований) работники обязаны проходить периодический медицинский осмотр. Периодичность осмотров работников 1 раз в год.

Обслуживающий персонал должен подвергаться предварительному медицинскому осмотру при поступлении на работу и в дальнейшем периодически один раз в год.

На каждого работника заводится личная медицинская книжка установленного образца, в которую вносятся результаты медицинских обследований и лабораторных исследований, сведения о перенесенных инфекционных заболеваниях, отметка о прохождении гигиенической подготовки и аттестации.

Физкультурно-спортивное учреждение должно иметь:

- санитарный журнал для записей предложений и замечаний учреждений санитарно-эпидемиологической службы по их содержанию;
- вывешенные на видном месте правила внутреннего распорядка, согласованные с врачебно-физкультурным диспансером и санэпидстанцией.

Ответственность за выполнение настоящих санитарных правил возлагается на администрацию физкультурноспортивного сооружения.

Повседневный контроль за проведением санитарно-гигиенических мероприятий в пределах физкультурноспортивного сооружения возлагается на медицинский персонал, обслуживающий данное сооружение.

B3aM. NHB. №

Подп. и Дата

21.021-ТЕХ-ИОС7.4.ТЧ

Лист

Мероприятия по обеспечению гигиенических требований к содержанию помещений спортивного сооружения.

Все помещения здания МФСК подлежат тщательной уборке. Технический персонал, на который возложено осуществление работ по уборке спортивного сооружения, обеспечивается необходимым набором уборочного инвентаря, моющих, и дезинфицирующих средств. Уборка помещений осуществляется по типу текущей и генеральной уборки.

Текущая уборка всех помещений производится в течение всего рабочего дня по утвержденному графику, а также по мере загрязнения в процессе проводимых занятий.

Уборка должна проводиться влажным способом с применением горячей воды, мыла, соды, при обязательном проветривании помещений. Проветривание помещений проводится до занятий, в течение дня по мере загрязнения воздуха, в перерывах между занятиями и после занятий.

Заключительная уборка помещений должна проводиться в конце рабочего дня.

Утром, перед занятиями (за 30 минут) помещение только проветривается.

Унитазы, умывальные раковины, урны промываются горячей водой с применением моющих средств и дезинфицируются при ежедневной уборке помещения.

Генеральная уборка помещения, включающая мытье полов горячей водой, протирку оконных сеток, стекол, подоконников, дверей панелей и пр., должна осуществляться не реже одного раза в неделю.

Мероприятия по обеспечению санитарных требований к оборудованию спортивного сооружения.

В спортивных залах размещается, только оборудование, необходимое для проведения занятий. Никаких посторонних предметов и лишних спортивных снарядов не должно быть.

Оборудование и переносный спортивный инвентарь должен не менее 1-2 раз в день протираться влажной ветошью с применением дезинфицирующих средств.

Мероприятия по охране труда и технике безопасности работающих.

Для обеспечения наиболее благоприятных условий труда работающих, в соответствии с действующими нормативными документами, проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- предусмотрено отопление помещений, запроектирована приточно-вытяжная вентиляция, обеспечивающая поддержание температурно-влажностного режима;
- предусмотрено естественное и искусственное освещение. Все помещения с постоянными рабочими местами имеют естественное освещение через окна в наружных стенах. Окна в помещениях с постоянными рабочими местами, выходящие на южную и западную стороны горизонта оборудуются светозащитными жалюзийными шторами;
 - предусмотрено заземление, зануление оборудования в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.030-81*;
 - предусмотрена защита от поражения током и статическим электричеством;
- безопасность технологического оборудования обеспечивается его рациональным размещением, соблюдением всех разрывов (эвакуационные проходы не менее 1 м, рабочие не менее 0,8 м) и обеспечением безопасных проходов и проездов;
- обеспечиваются предельно-допустимые значения параметров вредных производственных факторов и тяжести труда на рабочих местах в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.005-88* и другими действующими нормативными документами;
- шумящее оборудование, уровни шума которого превышают нормативные, размещены в отдельных помещениях. Производственный шум на рабочих местах снижается за счет следующих мероприятий:
 - применения в источниках его образования прокладок, звукоизоляции ограждающих строительных конструкций;
 - тщательной статической и динамической балансировки движущихся деталей;
 - применения принудительной смазки трущихся поверхностей в сочленениях;
 - применения в помещениях с вентиляционным оборудованием, звукопоглощающей облицовки стен.
- обеспечивается выбор таких тренировочных процессов, приемов и режимов работы спортивного оборудования, которые не оказывают вредных воздействий на работника;
 - применение оборудования, не являющегося источником травматизма;
 - ограждение площадок и лестниц перилами с поручнями, высота ограждений должна быть не менее 0,8 м;
 - оснащение рабочих мест противопожарными устройствами;
- обязательное периодическое (по графику) прохождение всеми работниками инструктажа по технике безопасности и обучение их безопасным методам ведения работы.
- все работники, допущенные к самостоятельной работе, проходят дополнительно инструктаж по охране труда и противопожарной безопасности.

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

Взам. ИНВ. №

Подп. и Дата

Гнв. № ПОДЛ

21.021-ТЕХ-ИОС7.4.ТЧ

Лист

Все работники, впервые поступившие на работу до начала работы и уже работающие, сдают экзамены по технике безопасности, в соответствии с графиком, составленным администрацией предприятия. В течение определенного времени проводятся плановые инструктажи по вопросам охраны труда и техники безопасности и внеплановые, связанные с замеченными нарушениями, аварией или несчастным случаем.

Медицинский персонал здания МФСК должен быть обеспечен комплектами сменной одежды: халатами, шапочками или косынками, масками, сменной обувью (тапочками) в соответствии с табелем оснащения (таблица 5), но не менее 3 комплектов спецодежды на одного работающего. Смена одежды осуществляется - ежедневно и по мере загрязнения.

Стирка одежды медицинского персонала должна осуществляться централизовано в специальной прачечной.

Перечень необходимых средств защиты медицинского персонала определен по типовым отраслевым нормам бесплатной выдачи работникам специальной одежды, обуви и других средств индивидуальной защиты утвержденным постановлением Минтруда РФ от 29.12.1997г. №68

Таблица 5

Наименование профессии, должности	Средство защиты (срок службы, мес.)
Медсестра	Халат хлопчатобумажный* - 4 предмета, (24);
	Колпак или косынка хлопчатобумажная – 4 предмета, (24);
	Полотенце – 4 предмета, (24);
	Щетка для мытья рук (дежурная);
	* Среднему и младшему медицинскому персоналу допускается
	выдать:
	Платье хлопчатобумажное – 4 предмета, (24);
	Фартук хлопчатобумажный – 4 предмета, (24);

<*> Санитарно-гигиеническая одежда, санитарная обувь и санитарные принадлежности являются собственностью учреждения, предприятия, организации и выдаются рабочим и служащим бесплатно на время работы дополнительно к спецодежде, спец.обуви и другим средствам индивидуальной защиты

В соответствии со ст. 215 трудового кодекса РФ, средства индивидуальной защиты работников должны соответствовать требованиям охраны труда, установленным в Российской Федерации, и иметь необходимые сертификаты соответствия.

Хранение одежды осуществляется в индивидуальных шкафчиках, расположенных в кабинетах медицинского персонала, и обеспечивающих раздельное хранение личной (домашней) и рабочей (санитарной) одежды, обуви и головных уборов.

Проектом предусмотрены индивидуальные шкафчики в количестве равным 100% списочного состава медицинского персонала.

В медицинском кабинете предусматривается раковина для мытья рук с дозатором моющего дезинфицирующего средства и одноразовыми полотенцами.

Режим работы и отдыха персонала

Режим работы работников устанавливается в соответствии со ст. 91, 100 и 350 трудового кодекса Российской Федерации. Статьей 350 ТК РФ для медицинских работников устанавливается сокращенная продолжительность рабочего времени не более 39 часов в неделю, обусловленная, прежде всего, нервно-психическим напряжением в работе.

Обслуживающему персоналу устанавливается рабочий день продолжительностью не более 8 часов при пятидневной рабочей неделе. Режим работы сотрудников администрации 8-часовой, односменный при пятидневной рабочей неделе, два выходных дня — суббота, воскресенье, плюс государственные праздники. Продолжительность работы накануне праздничных нерабочих дней сокращается на один час. Количество рабочих дней в году — 250, продолжительность рабочего времени не превышает 40 часов в неделю, режим непрерывного отдыха в течение недели составляет не менее 42 часов.

Примерный режим труда и отдыха в течение рабочего времени устанавливается в зависимости от психофизиологических и санитарно-гигиенических условий труда. При работах, связанных со средними физическими усилиями или нервным напряжением, должны быть предусмотрены два перерыва по 10 минут. Спустя два часа после начала работы и за 1,5 часа до ее окончания. В перерывах должна проводиться гимнастика 2 раза по 5 минут.

Обеденный перерыв для всех категорий, работающих (при 8-ми часовой рабочей смене и пятидневной неделе) установлен через 3,5 - 4 часа после начала работы, продолжительностью не менее 40 мин.

Обеспечение работников горячим питанием планируется осуществлять в запроектированном на территории спортивно-оздоровительного центра пищеблоке.

[нв. № ПОДЛ. Подп. и ДаТа Взам. ИНВ. № ------

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

21.021-TEX-ИОС7.4.ТЧ

5. Обоснование количества и типов вспомогательного оборудования, в том числе грузоподъёмного оборудования, транспортных средств и механизмов, используемых на объекте.

В мастерской установлено следующее вспомогательное оборудование для ремонта спортивного инвентаря:

- сверлильный станок, мод. 2М112 - 1 шт.;

Сверлильный станок предназначен для сверления, зенкерования, развёртывания отверстий в заготовках из металлов, дерева и др. материалов.

- абразивно-заточной станок, мод. 3Л631 – 1 шт.;

Абразивно-заточной станок предназначен для заточки режущего инструмента. С использованием специальных приспособлений может применяться для шлифовки и полировки деталей. Количество абразивных кругов два, диаметр 200 мм. Абразивные круги защищены кожухами с патрубками диаметром 80 мм, предназначенными для подключения гибких рукавов местной вытяжной вентиляции отсасывающей металлическую и абразивную пыль в пылеуловительный агрегат.

- верстак двухтумбовый, мод. ВСЛ-01ДД, - 2 шт.

Верстак предназначен для выполнения столярных и слесарных работ.

При транспортировке людей и грузов между этажами в здании МФСК используются лифт пассажирский. Состав грузоподъёмного стационарного оборудования в проекте принят в соответствии с требованиями нормативных документов, без расчёта, минимально необходимым комплектом и обеспечивает выполнение всех основных функций по передвижению пассажирских и грузовых потоков между этажами.

По этажу транспортировка груза осуществляется с помощью ручной тележки.

Используемые в спортивном сооружении виды подъемно-транспортных средств представлены в таблице 6.

Таблица 6 Подъёмно-транспортные средства и их характеристики

Кол-во, шт.	Назначение	Основные технические характеристики
ре оборудо	рвание	
1	Транспортировка людей и грузов между этажами здания	Грузоподъёмность, кг – 1275. Vмакс.= 1 м/с, 2 остановки. Размер кабины (внутри): 1400 (Ш) х2200 (Г) х2100 (Н) мм. Кабина непроходная.
тва		
1	Для перевозки грузов	Максимальная нагрузка, кг – 80 Габаритные размеры, мм – 800x550x950 (H)
1	Для обслуживания светильников, инженерных коммуникаций и подвесного спортивного оборудования	Грузоподъемность, кг - 450 Высота подъёма платформы, м – до 7,5 Габаритные размеры, мм – 1800x1000x1540(H) Вес, кг -1000 Время подъёма, сек – 60 (подключение к эл. розетке 220 В)
	шт. ре оборудо	тазначение ре оборудование Транспортировка людей и грузов между этажами здания Тва Для перевозки грузов Для обслуживания светильников, инженерных коммуникаций и подвесного спортивного

Более полные сведения об оборудовании представлены в документе «Спецификация оборудования, изделий и материалов», инв. номер 21.021-TEX-ИОС7.9.СО.

Для осмотра и обслуживания в помещениях здания МФСК инженерных коммуникаций, светильников и подвесного спортивного оборудования проектом предусматривается передвижной ножничный гидравлический подъёмник.

5	!							
701								Γ
3. Nº	ŀ							
Инв		Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	

B3aM. MHB. No

Подп. и Дата

21.021-ТЕХ-ИОС7.4.ТЧ

6. Перечень мероприятий по обеспечению выполнения требований безопасности, предъявляемых к техническим устройствам, оборудованию, зданиям, строениям и сооружениям на объекте.

На проектируемом объекте предусмотрено применение стационарно установленных грузоподъёмных механизмов. Применяемая модель лифта сертифицирована Госстандартом России и имеет разрешение Ростехнадзора на применение.

В соответствии с требованиями нормативных документов (ГОСТ Р 53296-2009 и ГОСТ 34305-2017) лифт модели ПП-1210E, применённый в проекте, предназначен для работы с пожарными подразделениями и имеет в своей конструкции в крыше кабины лифта люк для пожарных размерами в свету не менее 0,5 х 0,7 м.

В конструкции лифта предусмотрена функция контроля положения люка при движении лифта. При открывании люка исключается дальнейшее движение лифта. Установленный для этой цели электрический выключатель, контролирующий закрытое положение люка, соответствует общим требованиям безопасности к устройству и установке. Возврат лифта в нормальный режим работы осуществляет обслуживающий квалифицированный персонал.

Помимо этого в кабине лифта установлено сигнальное устройство, предупреждающее о перегрузке. Шахта лифта и лифтовые холлы оснащены автономными системами приточной противодымной вентиляции для создания избыточного давления при пожаре.

В режиме работы лифта «перевозка пожарных подразделений» проектными решениями обеспечена прямая переговорная связь между диспетчерским пунктом и кабиной лифта, а также с основным посадочным этажом (отм. 0.000).

Энергоснабжение лифта запроектировано как для электроприемников I категории.

Конструкция кабины лифта (внутри) имеет достаточные размеры для транспортирования спасаемых людей на носилках (1400 (Ш) x 2200 (Г) x 2100 (В) мм). Ширина дверного проёма - 1200 мм.

В системе управления лифтом предусмотрена возможность регулирования времени задержки начала автоматического закрытия дверей кабины лифта в пределах от 2 до 20 с в зависимости от особенностей обслуживаемых пользователей (МГН).

Средства регулирования времени автоматического закрытия дверей являются недоступными для пользователей. Для обеспечения возможности сокращения этого времени в кабине лифта предусмотрена кнопка закрытия дверей кабины лифта.

На одной из боковых стен кабины лифта оборудован поручень. Часть поручня, предназначенного для рук пользователя (МГН), размером от 30 до 45 мм с минимальным радиусом закругленной части 10 мм. Расстояние между стеной кабины и предназначенной для рук пользователя частью поручня составляет не менее 35 мм. Высота от пола кабины до верхней части поручня, предназначенной для рук пользователя, составляет (900 ±25) мм. Конструкция торцевых частей поручня исключает возможность риска повреждения рук пользователей.

В конструкции кабины лифта предусмотрено устройство (небольшое зеркало), с помощью которого пользователь (МГН) может увидеть возможные препятствия при выезде из кабины задним ходом. Стекло, примененное для зеркала в кабине, выполнено безопасным (не образующим свободных осколков при разбивании).

Точность остановки кабины лифта, при транспортировке пользователей (МГН) в креслах-колясках, соответствует нормативным требованиям, и находиться в пределах ±20 мм.

Проектным решением в системе управления с использованием кнопочных аппаратов в момент начала открывания дверей предусмотрен звуковой сигнал. Сигнал слышен в кабине и на этажной площадке.

Лифт оборудован указателями направления движения кабины на этажной площадке в виде светящихся стрелок. Светящиеся стрелки располагаются на высоте от 1,8 до 2,5 м. Включение освещения стрелок сопровождается звуковым сигналом. Звуковой сигнал при движении кабины вверх звучит один раз, при движении кабины вниз — два раза.

Уровень звука находится в пределах от 35 до 65 дБА. Настройку сигнала обслуживающий персонал проводит с учетом условий эксплуатации лифта. Устройства настройки недоступны для пользователя (МГН).

В лифтовой шахте пассажирского лифта предусмотрен приямок. Глубина приямка 1400 мм. Для спуска в приямок предусмотрена установка ходовых скоб. Пол приямка лифтовой шахты рассчитан на нагрузку от направляющих лифта, создаваемой массой направляющих в сумме с усилием, возникающим в момент срабатывания ловителей лифта, а также на нагрузки от буфера кабины и от буфера противовеса.

Предусмотрено освещение шахты лифта. Шахта оборудована стационарным электрическим освещением, обеспечивающим освещенность не менее 50 лк при закрытых дверях шахты. Включение освещения шахты производиться из шахты. Установленный в шахте выключатель освещения доступен при открывании двери шахты.

Инв. № **ПОДП**. и ДаТа Взам. ИНВ. № ...-----

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

21.021-TEX-MOC7.4.TY

горизонтальное расстояние от крайних точек порога в зоне проема двери до управляющего элемента выключателя не более 0.75 м.

Предусмотрено освещение верхнего пространства лифтовой шахты, где устанавливаются механизмы подъёмаопускания лифта. Выключатель освещения устанавливается в лифтовой шахте на расстоянии не более 0.75 м и на высоте не более 1,6 м от уровня крыши лифта при входе на неё.

Для обслуживания подвижных частей механического оборудования и ручного перемещения кабины предусмотрена зона обслуживания (свободная площадка) с размерами не менее 0,5 × 0,6 м. Зазор между уровнем площадки для размещения обслуживающего персонала на крыше кабины и расположенной в проекции кабины нижней частью перекрытия шахты (включая балки и размещенные под перекрытием конструктивные элементы) предусматривается не менее 1 м.

Предусматривается зазор между нижней частью перекрытия шахты и установленными на крыше кабины деталями оборудования - не менее 0,3 м, а между частями направляющих башмаков или роликов, креплений канатов, перемычки или частей вертикально-раздвижных дверей - не менее 0,1 м.

Зона движения противовеса или уравновешивающего устройства кабины ограждается со стороны, доступной для обслуживающего персонала, на высоту 2,5 м над уровнем пола приямка.

Предусмотрена возможность обслуживающему персоналу самостоятельно покинуть зону обслуживания при заблокированной кабине.

Установка мероприятий по обеспечению выполнения требований противовеса со стороны, доступной для обслуживающего персонала, на высоту не менее 2,5 м над уровнем пола предусматривается заводом изготовителем

Руководитель проектируемого объекта, помимо всего вышесказанного, обеспечивает выполнение следующих мероприятий:

- необходимые условия для надлежащей технической эксплуатации здания;
- сохранность, надлежащее техническое состояние строительных конструкций здания, их санитарно-технического оборудования и систем энергообеспечения (водопровода, канализации, отопления, вентиляции и др.);
- организацию работ по улучшению состояния бытовых помещений, интерьеров, архитектурно-эстетического вида зданий и сооружений;
 - своевременную подготовку зданий и коммуникаций к эксплуатации в зимних условиях.

В организации назначается ответственный по надзору за техническим состоянием несущих и ограждающих конструкций здания с целью своевременного обнаружения и контроля за устранением выявленных неисправностей и повреждений, возникающих в процессе эксплуатации, с ведением журнала осмотра здания и устранения замечаний.

Для обеспечения безопасной эксплуатации оборудования, установленного в помещениях здания, назначается ответственный специалист, который обязан обеспечить содержание их в исправном состоянии и безопасные условия работы путем организации надлежащего освидетельствования, осмотра, ремонта, надзора и обслуживания. Для этих целей:

- обеспечивается проведение периодических осмотров, обеспечивающих содержание оборудования в исправном состоянии:
- проводится обучение и периодические проверки знаний у персонала, обслуживающего оборудования, а также проверки на знания Правил безопасности, на которых используется это оборудование.

В организации разрабатываются должностные инструкции для ответственных специалистов и производственные инструкции для обслуживающего персонала, на погрузку и разгрузку, складирования грузов и другие работы.

Организуется снабжение ответственных специалистов правилами безопасности, должностными инструкциями и руководящими указаниями, а обслуживающий персонал - производственными инструкциями.

Для обеспечения работоспособности вспомогательного технологического оборудования, инженерных систем разрабатываются графики проведения регламентных работ по обслуживанию.

В соответствии с нормативными требованиями помещения здания МФСК оснащаются необходимым количеством огнетушителей. Первичные средства пожаротушения (огнетушители) должны располагаться на видных местах у выходов из помещений и лестничных клеток на высоте 1,5 м от пола таким образом, чтобы расстояние до возможного

Выполнено определение типов и количества первичных средств пожаротушения, в соответствии с приложением 1 Постановления Правительства РФ от 25 апреля 2012г №390 «О противопожарном режиме». Общее количество огнетушителей составляет 40 шт., из них: 34 единиц модели ОП-8 (3) и 6 единиц модели ОВЭ-6 (3), согласно п.468

Таблица 7. Количество огнетушителей в здании

Взам. ИНВ. № очага пожара не превышало – 20 м. Подп. и Дата Правил противопожарного режима в Российской Федерации [нв. № ПОДЛ. 21.021-TEX-MOC7.4.TY Лист Подпись

Лист

Наименование помещения	Площадь, м²	Класс пожара	Расчетное кол-во огнетушителей	Принятое кол-во огнетушителей
Помещения здания МФСК:				
- 1-й этаж на отм. 0.000;	5600	A, E	28	28 шт. (25 ед. мод. ОП-8 (3) и 3 ед. мод. ОВЭ- 6 (3))
- 2-й этаж на отм. +6.600;	2400	A, E	12	12 шт. (9 ед. мод. ОП-8 (3) и 3 ед. мод. ОВЭ-6 (3))
Нормативное значение (для общественных зданий) на 800 м² - 4 шт.				
Итого:				40 шт.

7. Сведения о наличии сертификатов соответствия требованиям промышленной безопасности.

Информация о соответствии лифтов требованиям Технического регламента ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов» представлена в Приложении №1 том 5.7.9 (сертификат соответствия). Лифт запроектирован с учетом требований ТР ТС 011/2011 и Постановления Правительства РФ от 24.06.2017г. № 743.

8. Сведения о виде, составе и планируемом объёме отходов производства, подлежащих утилизации и захоронению, с указанием класса опасности отходов.

Отходы в здании МФСК можно разделить на два вида:

- медицинские;
- ТБО.

Получаемые в процессе работы медицинские отходы относятся к классу «А» (относятся к твёрдым бытовым отходам). По существующей схеме обращения с отходами все рискованные отходы после обязательной дезинфекции, подлежат сбору в герметичную одноразовую упаковку и утилизируются в установленном порядке. Медицинские отходы подвергаются дезинфекционной обработке и сбору их в одноразовую герметичную упаковку непосредственно на местах получения (Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения №МУ-287-113 ОТ 31.12.98).

Одноразовые иглы уничтожаются с помощью деструктора игл. Сбор инструментария (иглы, перья), прошедшего дезинфекцию, осуществляется отдельно от других видов отходов в одноразовую твердую упаковку.

Транспортирование отходов осуществляется только в одноразовой упаковке после ее герметизации. Медицинские помещения оснащены герметичными баками с пакетами. По мере заполнения на 2/3 объема, но не реже одного раза в день, заполненные одноразовые пакеты доставляются к местам установки контейнеров и перегружаются в контейнеры, предназначенные для сбора отходов данного класса. Контейнер после сбора и опорожнения подлежит мытью и дезинфекции. Использованные дезинфицирующие растворы после разбавления водой сбрасываются в канализацию.

Твердо-бытовые отходы (ТБО) и сухой не пищевой мусор, образующиеся от уборки помещений, и в процессе эксплуатации объекта собирается в герметичные мешки, которые по мере заполнения на 2/3 выносятся на хранение в помещения уборочного инвентаря, а в конце рабочего дня в специальные контейнеры для сбора мусора. Контейнеры расположены на открытой контейнерной площадке, на территории объекта. Мусор ежедневно предполагается вывозить специализированной техникой сторонней организации по договору.

Расчёт количества образуемых бытовых отходов в здании МФСК.

Вид отходов:

Взам. ИНВ. №

Подп. и Дата

нв. № ПОДЛ.

- медицинские отходы класса «А»;
- упаковка (бумага, картон, полиэтиленовая и целлофановая пленка и т.п.);

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

21.021-ТЕХ-ИОС7.4.ТЧ

Лист

- сухой мусор.

Суточное образование отходов в здании бассейна рассчитываем по следующей формуле:

C = P x N x Kн, где C - суточная норма накопления ТБО; P - количество посетителей и работающего персонала (521 чел/сут.); N - суточная норма накопления ТБО на 1 человека (0,003 м³/сут.); Kн=1,25 - коэффициент неравномерности накопления ТБО.

 $C = 521 * 0,003 * 1,25 = 1,95 \text{ м}^3/\text{сутки}.$

Расчет потребности в контейнерах для ТБО осуществляется по формуле:

Сбор твердых бытовых отходов (далее - ТБО) производится в контейнеры емкостью 1,1 м³, исключающие попадание атмосферных осадков и раздувание отходов. На контейнеры наносится информация о виде отходов, инвентарный номер контейнера, владелец контейнера и номер контейнерной площадки.

Необходимое количество контейнеров (емкостью 1,1 м³) для здания бассейна:

 Π сб = (C x T x Kp) / (V x K3), где

 Π сб = (1,95 * 1 * 1,05) / (1,1 * 0,75) = 2,42= 3 контейнера.

Т - периодичность вывоза (количество суток между очередными вывозами), сут.; Кр = 1,05 - коэффициент повторного заполнения отходами контейнеров в результате уборки контейнерной площадки после разгрузки контейнеров; V - объем одного контейнера; Кз = 0,75 - коэффициент заполнения контейнеров.

9. Результаты расчётов о количестве и составе вредных выбросов в атмосферу и сбросов в водные источники от технологического оборудования.

Расчёт выбросов вредных веществ в атмосферу выполнен в соответствии с «Методикой расчёта выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (по величинам удельных выделений)» СПб, 2002г. Количество и состав вредных выбросов от технологического оборудования приведён в таблице 8.

Таблица 8. Количество и состав вредных выбросов от технологического оборудования

№ п/п	№ по технол огическ ому	Наименование источников выделения вредных веществ	Кол-во источнико в, шт.	Наименование вещества	Количество выделений и выбросов без учёта мероприятий по очистко (газоочистка и др.)		
	плану				г/сек	тонн/год	
1		Абразивно-заточной станок	1	Пыль абразивная Пыль металлическая (оксид железа)	0,016 0,0240	0,00288 0,00432	

10. Мероприятия по предотвращению (сокращению) выбросов и сбросов вредных веществ в окружающую среду

Для защиты окружающей среды от загрязнения вредными выбросами проектом предусматривается комплекс мероприятий:

- оборудование системой вытяжной вентиляции для исключения пылевидных выбросов в атмосферу всего пылящего и выделяющего вредные вещества технологического оборудования;
- вентиляционное и компрессорное оборудование, характеризующееся повышенным уровнем шума, установлено в изолированных помещениях и не требует пребывания там персонала;
- местным отсосом с использованием пылеулавливающего агрегата и эффективной приточно-вытяжной вентиляцией обеспечивается концентрация выделяющихся вредных веществ ниже их предельно-допустимых концентраций в рабочей зоне;
- повышение герметичности оборудования и коммуникаций, с покрытием их специальными средствами, препятствующими испарению вредных веществ;
 - каждодневная влажная уборка производственных помещений.

11. Перечень мероприятий по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности к устройству, технологиям и материалам, используемым в производственном процессе, позволяющих исключить

Изм. Кол.уч. Лист **№**док. Подпись Дата

Взам. ИНВ. №

Подп. и Дата

нв. № ПОДЛ.

21.021-ТЕХ-ИОС7.4.ТЧ

Лист

нерациональный расход энергетических ресурсов, если такие требования предусмотрены в задании на проектирование.

Данные представлены в разделе 21.021-ТЕХ-ЭЭ4 «Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащённости зданий, строений и сооружений приборами учёта используемых энергетических ресурсов».

12. Обоснование выбора функционально-технологических, конструктивных и инженерно-технических решений, используемых в объектах производственного назначения, части обеспечения соответствия зданий, строений и сооружений требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности их приборами учёта используемых энергетических ресурсов (за исключением зданий, строений, сооружений, на которые требования энергетической эффективности и требования оснащенности их приборами учета используемых энергетических ресурсов не распространяются)

Данные представлены в разделе 21.021-ТЕХ-ЭЭ4 «Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащённости зданий, строений и сооружений приборами учёта используемых энергетических ресурсов».

13. Описание мероприятий и обоснование проектных решений, направленных на предотвращение несанкционированного доступа на объект физических лиц, транспортных средств и грузов.

В соответствии с СП 132.13330.2011 проектируемый объект, по классификации объектов по значимости, относится ко 2 классу значимости (средняя значимость).

Для предотвращения несанкционированного доступа в проектируемое здание, своевременной информации о таковом, проектом предусматривается оборудование здания системой охранной и тревожной сигнализации, системой охранного телевидения, системой охранного освещения, системой экстренной связи, зданием КПП на территории спортивно-оздоровительного центра с круглосуточным дежурством персонала (оборудованным городским телефоном) и помещениями охраны.

Комплекс технических средств безопасности обеспечивает защиту, как от внешнего нарушителя, несанкционированно проникающего в проектируемое здание, так и от внутреннего нарушителя, совершающего несанкционированный доступ в отдельные помещения здания.

В комплекс технических средств охраны входят:

- система охранной и тревожной сигнализации;
- система охранная телевизионная и система охранного освещения;
- система экстренной связи.

Взам. ИНВ. №

Подп. и Дата

Проектируемый комплекс технических средств безопасности обеспечивает:

- обнаружение и фиксацию фактов несанкционированного проникновения человека («нарушителя») в проектируемое здание, в его отдельные блоки и помещения;
- оповещение службы охраны о срабатывании технических средств систем охранной сигнализации, контроля и управления доступом, а также о возникновении нештатных ситуаций;
 - автоматическое ведение отчета и сохранение его в базе обо всех событиях, помощью системы видеоконтроля;
- визуальный дистанционный просмотр оперативной обстановки в отдельных частях зданий и на подходах к ним, а также записи видеоинформации с использованием системы видеоконтроля;
 - совместимость работы систем пожарной, охранной сигнализации, системы контроля и управления доступом;
 - контроль работоспособности систем безопасности.

Система охранного освещения предусмотрена по первой категории электроснабжения от сети переменного тока напряжением 220В, с резервированием от источников постоянного тока с аккумуляторными батареями. Емкость батарей выбрана из расчета работы в течение 24 часов. Функция охранного освещения заключается во включении

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

21.021-TEX-MOC7.4.TY

дополнительного освещения при нарушении охраняемых участков в ночное время, а при плохой видимости и в дневное время.

Более подробное описание принятой системы охранного освещения представлено в разделе 21.021-ТЕХ-ИОС1.4.

На объекте предусматривается устройство системы контроля и управления доступом (СКУД). Система контроля и управления доступом будет включать в себя обеспечение санкционированного входа в здание и в зоны ограниченного доступа и выход из них путем идентификации личности по электронным пропускам.

Системой контроля и управления доступом оснащаются:

- административные помещения;
- технические помещения;
- пожарно-охранные и охранные посты;
- входная группа;
- эвакуационные выходы;
- выходы на эвакуационные лестницы;
- чердачные помещения, крыша;
- входы в помещения инженерных систем здания (электрощитовые, венткамеры и т.п.), шкафы связи и сигнализации.

Более подробно описание принятых систем для обеспечения безопасности представлены в разделе 21.021-TEX-ИОС5.4.2

Для ограничения доступа на объект при въезде на территорию спортивно-оздоровительного центра запроектировано здание КПП, оборудованное прямой телефонной связью, что позволяет, при возникновении нештатной ситуации, быстро связаться с оперативными службами МВД, ФСБ и т.п.

В комплекс технических средств КПП входит:

- металлодетектор;
- досмотровый металлоискатель;
- ручной детектор взрывчатых веществ.

Для локализации взрывоопасного предмета (до прибытия спецслужб) применяется устройство для защиты от взрыва.

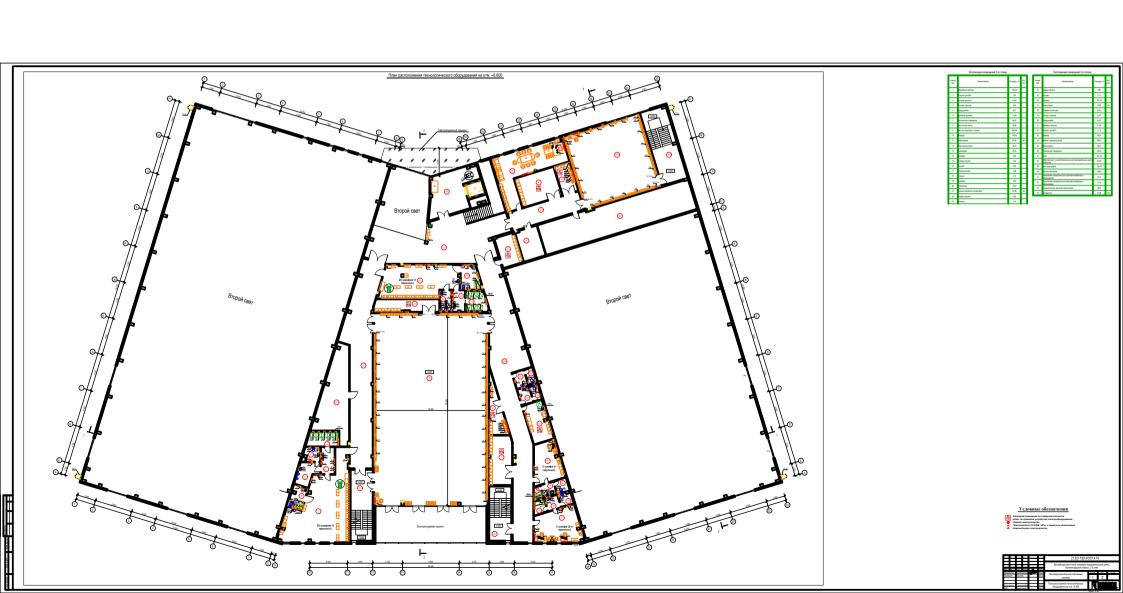
Для досмотра автотранспорта на предмет обнаружения взрывчатых веществ и т.п. на посту КПП применяется досмотровые зеркала.

Таблица регистрации изменений

Таблица регистрации изменений

				F	Іомера ли	істов (страниц)		Всего			
	И:	3М.	изме- нённь		заме- нённых	Н	ОВЫХ	аннули- рован- ных	листов (страниц) в док.	Номер док.	Подпись	Дата
1HB. №												
Взам. ИНВ. №												
Подп. и дата												
Под												
5												
Инв. № ПОДЛ.								21	.021-TEX-V	IOC7 4 T	·u	Лист
Инв.	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			IVE I IEA I		<u> </u>	22





Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования изделия, материала	я,		авод- говитель	Ь	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4			5		6	7	8	9
											Оборудование с указанными марками производителей и фирменными названиями допускается заменять на другое с аналогичными характеристиками без увеличения сметной стоимости, по согласованию с заказчиком
	<u>Отметка: 0.000.</u>										
	Пом.№1 <u>Инвентарная</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)										
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		,	Торговые	сети, Ро	оссия	шт.	5	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4										
	Нагрузка на полку, кг не более 100 Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)										
61	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (Н) A-0121 Стеллаж модульный (для силового спортивного инвентаря)	DHZ 1100-1950 (или ана- лог)			ZSO	, Китай		шт.	1	76,5	
	Количество полок, шт 4	,									
	Нагрузка на полку, кг — не более 150										
	Габаритные размеры, мм — 1250х480х1950 (H)										
											
	<u> </u>										'
									21.021-TE	Х-ИОС7.4.0	CO
							Детский	круглого	дичный спо		ровительный центр,
			F	обейников			Muoro			Стаді	
			Проверил Ки	селев				ный ком		11	1 88
				нникова итриев				кация обо лий и мат	рудования сериалов	, изде-	ООО «Технология»

Позиц	ня Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Пом.№2 <u>Тренерская</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
6a	Персональный компьютер (ноутбук), в составе:	-		Торговые сети, Россия	комплект	1		
	- мышь	Logitech Mouse B100 (или аналог)			ШТ.	1		
	- ноутбук ASUS (220В, 50 Гц, 0,1 кВт); тонкорамочный дсплей — 15,6"; процессор AMD Ryzen 5000 Н -серии); оперативная память до 16 Гб; SSD накопитель — до 1 ТБ; видеокарта NVIDIA GeForce RTX-для ноутбуков; OS Windows 10 Home-ASUS	Vivobook Pro 15 (M3500, AMD, RAZEN 5000 H (или аналог)			комплект	1		
7	Телефон беспроводной	DEST (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,1							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 1200x700x750 (H)							
24	Вешалка настенная гардеробная, для верхней (уличной) одежды посетителей (5 крюков для пальто, 3 шляпных крюка и 3 крюка для сумок)	TC-2M (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Вешалка выполнена из трубы диаметром 16 мм, крючки из трубы 10 мм.							
	Габаритные размеры, мм — 450x120x890 (H)							
28	Влагостойкий шкаф для раздевалок (2 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-2H (или аналог) (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	1		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
\dashv								
			Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 730х503х1930 (H)								
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для сменной «чистой одежды и обуви»)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1			
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)								
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический								
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — $648 \times 500 \times 1950$ (H)								
31	Скамья			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1			
	Материал — жёсткий ПВХ								
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H)								
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение	
	Объём, л — 1								
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)								
33	Фен настенный	Ksitex F-2000E (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,85	Настенное исполнение	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,2								
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц								
	Габаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$								
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1			
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)								
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1			
	Габаритные размеры, мм — 570х600х885 (H)								
42	Ширма медицинская секционная с полимерными полотнами, 3 секции, каркас из стальной трубы с полимерно-порошковым покрытием, колеса поворотные сдвоенные из черной пластмассы с резиновой окантовкой диаметром 35 мм	ШМПС-01-"Айболит" (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1	10		
	Габаритные размеры, мм 2125x330x1745 (H)								
Изм. Кол.уч. Лист Модок. Подпись Дата									

Позици	я Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Пом.№3 <u>Раздевалка мужская</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — $260x260x330$ (H)							
27	Влагостойкий шкаф для раздевалок (4 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-4H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	3		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 1430х503х1930 (H)							
27a	Влагостойкий шкаф для раздевалок (1 ячейка), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-1Н (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	1		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 380х503х1930 (H)							
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для чистых полотенец)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)							
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (H)							
30	Корзина (для использованных полотенец)	Джуниор (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Γ абаритные размеры, мм — $570 \times 570 \times 600$ (h)							
31	Скамья			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	4		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H)							
\dashv								
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31a	Скамья для раздевалок (МГН) (скамейка для детских раздевалок МГН)			Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Материал — каркас из алюминиевого профиля, сиденье из ламинированных HPL панелей, обрезиненные регулируемые подставки ножек							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1500х600х350 (Н)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
33	Фен настенный	Ksitex F-2000E (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,85	Настенное исполнение
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,2							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	2		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
	Пом.№4 <u>Раздевалка женская</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
27	Влагостойкий шкаф для раздевалок (4 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-4H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	3		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 1430x503x1930 (H)							
	Изм. Колуч. Лист №док. Подпись Дата 5							

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для чистых полотенец)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)	,						
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (H)							
30	Корзина (для использованных полотенец)	Джуниор (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h)							
31	Скамья			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	4		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (Н)							
31a	Скамья для раздевалок (МГН) (скамейка для детских раздевалок МГН)			Торговые сети, Россия	IIIT.	1		
	Материал — каркас из алюминиевого профиля, сиденье из ламинированных HPL панелей, обрезиненные регулируемые подставки ножек							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1500х600х350 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
33	Фен настенный	Ksitex F-2000E (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,85	Настенное исполне- ние
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,2							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$							
					21.	021-TEX-	-ИОС7.4.СС	Лист
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата				6

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	2		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)	(
	Пом.№5 <u>Душевые женские</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	3	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							me
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполне- ние
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
	Пом.№6 <u>Санузел мужской</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий ½ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8	,						
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом №7 Пуумору уз муумогуус (отуу 0.000 1 отоуу)							
32	Пом.№7 <u>Душевые мужские</u> (отм. 0.000 - 1 этаж) Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	3	0,56	Настенное исполне-
	Объём, л — 1							ние
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполне- ние
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
	Пом.№8 <u>Санузел женский</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 8

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — 430 х 325 х $58(\Gamma)$							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№9 <u>Санузел для маломобильных групп населения</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполнение
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
								Лист 9

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35a	Поручень в душевые комнаты (для МГН)	ПДК (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	1		
	Материал: нержавеющая сталь							
	Габаритные размеры, мм — 700x600x900(H)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
36a	Поручень откидной (для МГН)	ПО1 (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
	Длина — 850 мм.							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
38a	Поручень пристенный (для МГН)	1М (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
	Длина — 1000 мм.							
	Пом.№10 <u>Санузел для маломобильных групп населения</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
-								
			Изм. Колуч. Лист №	лок Полнись Лата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	1		Настенное исполнение ние
	Габаритные размеры, мм — 1000х250х320(H)							
35a	Поручень в душевые комнаты (для МГН)	ПДК (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал: нержавеющая сталь							
	Габаритные размеры, мм — 700х600х900(H)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080(или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
36a	Поручень откидной (для МГН)	ПО1 (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
	Длина — 850 мм.							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
38a	Поручень пристенный (для МГН)	1М (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
								_
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 11

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание		
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	Длина — 1000 мм.									
	Пом.№11 <u>Душевая</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)									
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение		
	Объём, л — 1							3333		
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)									
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполне- ние		
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)									
	Пом.№12 <u>Тамбур санузла</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)									
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние		
	Объём, л — 1									
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)									
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние		
	Объём, л — 1									
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)									
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1				
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,								
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2			
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8	·								
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц									
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)									
	Пом.№13 <u>Санузел</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)									
	Изм. Колуч. Лист №док. Подпись Дата 12									

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание			
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1					
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)										
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий ½ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1					
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$										
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1					
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)										
	Пом.№15 <u>Кабинет медсестры</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)										
5	Бактерицидный рециркулятор	Аэролайф С-80 (или ана- лог)		Аэролайф, Россия	комплект	1	2,2	Настенное исполне- ние			
	Рекомендуемый объём помещения, м ³ - 87										
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В - 220										
	Потребляемая электрическая мощность, кВт — 0,043										
	Уровень шума ночной/дневной режим, дБ - 24/34										
	Производительность по воздуху ночной/дневной режим, м ³ /час — 55/87										
	Габаритные размеры, мм — 540x140x140										
6a	Персональный компьютер (ноутбук), в составе:	-		Торговые сети, Россия	комплект	3					
	- мышь	Logitech Mouse B100 (или аналог)			шт.	1					
	- ноутбук ASUS (220В, 50 Гц, 0,1 кВт); тонкорамочный дсплей — 15,6"; процессор AMD Ryzen 5000 Н -серии); оперативная память до 16 Гб; SSD накопитель — до 1 ТБ; видеокарта NVIDIA GeForce RTX-для ноутбуков; OS Windows 10 Home-ASUS	Vivobook Pro 15 (M3500, AMD, RAZEN 5000 H (или аналог)			комплект	1					
7	Телефон беспроводной	DEST (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1					
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,1										
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц										
			Изм. Колуч. Лист №	Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата 21.021-ТЕХ-ИОС7.4.СО Лист 13							

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	Кресло для персонала (регулировка высоты газ-лифт)	Кресло для персонала СН- 808-LOW (чёрная ткань 3С11) (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1	13	
	Габаритные размеры, мм 480х480х830/930 (h)							
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно-порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
18a	Стул медицинский, (основание из металлоконструкций с покрытием порошковой эпоксидной краской белого цвета устойчивой к дезинфекции, пять колесных опор без тормоза, обивка сиденья и спинки из искусственной кожи с поролоновой подкладкой, регулирования высоты сиденья газ-лифт, спинка 350х160 мм	КМ-Магма СМ (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	1	12	
	Нагрузочная способность, кг не менее 100							
	Диаметр сидения, мм 370							
	Диаметр пятилучевого основания (на роликах), мм 580							
	Диапазон изменения высоты, мм от 430 до 580							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало (над раковиной)	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
			Изм. Колуч. Лист №		21.	021-TEX-	-ИОС7.4.СО	Лист

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	Ширма медицинская секционная с полимерными полотнами, 3 секции, каркас из стальной трубы с полимерно-порошковым покрытием, колеса поворотные сдвоенные из черной пластмассы с резиновой окантовкой диаметром 35 мм	ШМПС-01-"Айболит" (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1	10	
	Габаритные размеры, мм 2125х330х1745 (H)							
43	Кушетка смотровая медицинская, каркас из круглых стальных труб с полимерным белым напылением, основания двухсекционного лежака из ДСП, ступенчатый механизм «Rostomat» для регулирования головной секции рассчитан на фиксацию в трех основных положениях от 0° до 45°, поролоновый слой в 40 мм, лежак обтянут искусственной кожей бежевого цвета, устойчив к истиранию и воздействиями антисептических средств	КМС "Малютка-НН"(или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1	18	
	Номинальная нагрузка, кг 120							
	Габаритные размеры, мм 1960x660x520 (H)							
44a	Шкаф медицинский для одежды, двухсекционный двухдверный из ламинированной ДСП, телескопическая штанга для плечиков, регулируемые ножки из пластмассы	Шкаф Ш 2.04 (тип 1) "Ай- болит" (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 900х480х1870 (H)							
45	Тумба медицинская однодверная (для хранения расходного медицинского материала). Выполнена из ламинированной ДСП. Регулируемые ножки. Цвет корпуса: белый, под бук или вишню. Цвет дверки: в тон корпуса или светло-зеленый. Поставляется в разобранном виде.	Т1.01 (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 600x530x940 (H)							
82	Тонометр (для измерения артериального давления)	OMRON M2 Basic (или аналог)	-	OMRON, Россия/КНР	шт.	1	0,255	
	Источник питания – 4 батареи (тип АА)							
	Габаритные размеры, мм 129х103х80 (H)							
88	Концентратор кислорода	"Armed" 7F-5L (или аналог)		Армед, Россия	шт.	1	27	
	Воздушный поток на выходе для ингаляций — 10-21 л/мин							
	Воздушный поток (производительность) на выходе КВС — 0-5 л/мин							
	Максимальное давление на выходе квс — $45 \pm 4,5 \text{ к}$ Па							
	Максимальное давление на выходе для ингаляций — 150±4,5 кПа							
	Концентрация КВС на выходе - ≥ 93 %							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Уровень шума (не более) — 55 дБ							
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220							
	Потребляемая электрическая мощность, кВт 0,6							
	Габаритные размеры, мм 420x360x680 (H)							
89	Шкаф медицинский (с сейфом)	ШМ 1.300 "Айболит" (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1		
	Шкаф медицинский одностворчатый предназначен для хранения медикаментов и расходных материалов. Благодаря особенной конструкции шкаф для медикаментов идеален с точки зрения дезинфекции. Шкаф выполнен из листовой стали толщиной 0,8 мм, конструкция сварная, покрытие полимерно-порошковой краской. Корпус медицинского шкафа установлен на ножки с регулируемыми опорами. Верхняя секция с внутренним отделением (сейфом) для сильнодействующих веществ, запирающимся на замок и полкой из стали. Нижняя с одной полкой из стали. Обе секции шкафа с запирающимися дверцами. Цвет дверей: белый, голубой (RAL 5024), светло-зеленый (RAL 6019). Цвет корпуса: белый.							
	Габаритные размеры, мм 500х400х1900 (H)							
90	Ёмкость-контейнер с педалью для отходов класса «Б» (материал- пластик жёлтого цвета), объём - 15 л	Б15БП (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1	0,8	
	Габаритные размеры, мм 270х260х340 (H)							
91	Деструктор игл	ДИ-2М «Лавкор» (или аналог)		Лавкор, Россия	ШТ.	1	2,4	
	Предназначен для утилизации использованных игл одноразовых шприцев с отсечением конюли. Помимо отсечения конюли, происходит стерилизация, т. е. обеззараживание воздуха в камере сжигания деструктора.							
	Особенности: - Безопасность; - Утилизация иглы сразу после инъекции; - Утилизация без снятия иглы со шприца; - Снижение расходов на дезинфицирующие средства и контейнеры							
	для использованных игл и острых предметов; - Отходы утилизации — чистый продукт, не требующий дополнительной переработки; - Функция стерилизации исключает попадание в воздух зараженных веществ.				_			
	Диаметр сжигаемой иглы, мм 0,3-0,1							
			Изм. Колуч Лист №		21.	021-TEX-	-ИОС7.4.СО	Лист

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Время сжигания иглы, сек 3							
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220							
	Потребляемая электрическая мощность, кВт 0,9							
	Габаритные размеры, мм 196х230х140 (H)							
	Камера УФ-бактерицидная (для стерильных инструментов), корпус с прозрачной дверцей из стекла задерживающим УФ-излучение, металлическая полка для укладки стерильных инструментов (выдерживает равномерно распределенную нагрузку не менее 100 Н), объем 61л, бактерицидная лампа 15 Вт (TUV15W), пускорегулирующая аппаратура, блок управления и индикации, время непрерывной работы камеры не более 168 ч, время выхода камеры на рабочий режим не более 10 мин, в составе:	КБ-02-Я-ФП (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	20	
	- камера УФ-бактерицидная для хранения стерильных медицинских инструментов;				шт.	1		
	- вставка плавкая;				шт.	2		
	- паспорт.				шт.	1		
	Напряжение питающей сети (1 фаз., частота 50 Гц), В 220							
	Потребляемая электрическая мощность, ВА не более 40							
	Габаритные размеры, мм 485х360х455 (H)							
95	ХОЛОДИЛЬНЫЙ ШКАФ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ СО СТЕК- ЛЯННОЙ ДВЕРЬЮ (СТЕКЛОПАКЕТ В РАЗБОРНОЙ АЛЮМИ- НИЕВОЙ РАМЕ) ИМЕЕТ ВЕРТИКАЛЬНУЮ ВНУТРЕННЮЮ ПОДСВЕТКУ И ПОДСВЕТКУ КАНАПЕ. ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕН- НИЕ ОБШИВКИ ШКАФА ИЗГОТОВЛЕНЫ ИЗ СТАЛИ С ПОЛИ- МЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ. ОБЪЕМ ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЫ 500Л	ШХФ-0,5 ДС (или аналог)		POLAIR, РОССИЯ	шт.	1	105	
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220							
	Потребляемая электрическая мощность, кВт 0,35							
	Габаритные размеры, мм 697X710X2028 (H)							
96	ЖГУТ КРОВООСТАНАВЛИВАЮЩИЙ			Торговые сети, Россия	шт.	1		
97	КОМПЛЕКТ ШИН ВАКУУМНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ ВЗРОС- ЛЫЙ: ДЛЯ ШЕИ, РУКИ, НОГИ (ГОЛЕНЬ), (БЕДРО + ГО- ЛЕНЬ), НАСОС ВАКУУМНЫЙ, СУМКА, РЕМОНТНЫЙ КОМ- ПЛЕКТ	КШВТВ-01(К1) (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	комплект	1		
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	——————————————————————————————————————	ИОС7.4.СО	Лист 17

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Потребляемая электрическая мощность, кВт 2,2								
	Габаритные размеры, мм 770х320х480								
98	КОМПЛЕКТ ШИН ВАКУУМНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ ДЕТ- СКИЙ: ДЛЯ ШЕИ, РУКИ, НОГИ (ГОЛЕНЬ), (БЕДРО + ГО- ЛЕНЬ), НАСОС ВАКУУМНЫЙ, СУМКА, РЕМОНТНЫЙ КОМ- ПЛЕКТ	КШВТВ-01(К2) (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	комплект	1			
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220								
	Потребляемая электрическая мощность, кВт 2,2								
	Габаритные размеры, мм 600х220х300								
99	контейнер для магнезии			Торговые сети, Россия	шт.	1			
100	Стол с встроенной тумбой (для медсестры)	СКВ-1 (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1			
	Выполнен из ламинированной ДСП. Установлен на регулируемые ножки из пластмассы. Стандартный цвет - белый, возможно изготовление из ЛДСП другого цвета. Поставляется в разобранном виде.								
	Габаритные размеры, мм 1300x600x760 (H)								
101	НАБОР АППАРАТОВ ДЛЯ РЕПОЗИЦИИ КОСТЕЙ ГОЛЕНИ И ПРЕДПЛЕЧЬЯ			Торговые сети, Россия	комплект	1			
	Пом.№16 <u>Ожидальная</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)								
4	Водораздатчик Aqua (белый, без нагрева и охлаждения со шкафчиком)	Aqua Work 0.7-LWR (или аналог)		Аква Маркет, Россия	шт.	1	4,7	Напольное исполнение	
	Габаритные размеры, мм - 300х290х860 (h)								
12	Диван	Дуглас (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1			
	Габаритные размеры, мм — 1950x700x740 (H)								
103	ЩИТ СПИНАЛЬНЫЙ ИММОБИЛИЗАЦИОННЫЙ (ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ПАЦИЕНТОВ С ТРАВМАМИ ВЕРХНИХ И НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ, ТРАВМАМИ СПИНЫ И ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА). ФИКСАТОР ГОЛОВЫ СКЛАДНОЙ, МАТЕРИАЛ НЕМАГНИТНЫЙ И РЕНТГЕНПРОЗРАЧНЫЙ			Торговые сети, Россия	шт.	1			
	Габаритные размеры, мм 1950x550								
-	21.021-ТЕХ-ИОС7.4.СО Лист								

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
104	ЭВАКУАЦИОННЫЙ СТУЛ ЛЕСТНИЧНЫЙ (ДЛЯ СПАСЕНИЯ ИНВАЛИДОВ И ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНО-СТЯМИ)			Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 1950х550							
105	носилки продольно-поперечно складные	НППС САМОСПАС (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1	5	
	ДОПУСТИМАЯ НАГРУЗКА ДО 150 КГ							
	Пом.№17 <u>Комната уборочного инвентаря</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало (над раковиной)	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — $470 \times 20 \times 700$ (h)							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	IIIT.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							

И_{ЗМ.} Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

21.021-ТЕХ-ИОС7.4.СО

Лист 19

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание		
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
63	Шкаф металлический для хозяйственного инвентаря (в качестве изготовительного материала шкафа для уборочного инвентаря используется сталь, толщиной 0,8 мм, с нанесенным полимернопорошковым напылением светло-серого цвета (клиент может выбрать другой цвет)). Эта характеристика обуславливает прочностные и антикоррозийные свойства мебели; • прочная сварная конструкция; • расположение хозяйственного инвентаря осуществляется в две секции, каждая из которых открывается и запирается отдельно. Левосекционное пространство делят четыре металлические полки, в правой секции имеется верхняя полка, 6 крючков для одежды, хозяйственных принадлежностей и инвентаря. Предусмотрены отверстия вентиляции.	ШМ – X (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1				
	Габаритные размеры, мм 800x560x1800 (H)									
66	Тележка для уборки помещений, каркас из стальной трубы круглого сварной конструкции с полимерно-порошковым покрытием, мешок крепится на каркасе с помощью ленты с липучкой, закрыт крышкой из стального листа толщиной 0,8 мм с полимерно-порошковым покрытием, крышка откидывается на 90° относительно горизонтали, навесная полка для чистящих средств и кольцо для установки емкости, четыре колесные опоры Ø125 мм, две с тормозом, нагрузка не более 60 кг, диаметр угловых пластмассовых роликовых бамперов 100 мм, в составе:	ТУП (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1				
	- быстросъемный мешок для сбора мусора размером 390×250×670 мм, с полиэтиленовым пакетом;				ШТ.	1				
	- съемный лоток для размещения хозяйственных приспособлений;				ШТ.	1				
	- два пластиковых ведра (малое и большое);				комплект	1				
	- щетка и совок для сбора мусора.				ШТ.	1				
	Габаритные размеры, мм 920х500х918(Н)									
	Пом.№18 <u>Санузел универсальный (в т. ч. для маломобильных</u> <u>групп населения)</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)									
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1				
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)									
19a	Поручень откидной для туалетной комнаты (для МГН, откидной поручень предназначен для поддержки человека в положении сидя)	ПОТК1 (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	комплект	1				
	Материал: нержавеющая сталь									
	Изм. Кол.уч. Лист Модок. Подпись Дата 21.021-ТЕХ-ИОС7.4.СО Лист									

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 800x600x900(H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало (над раковиной)	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
38a	Поручень пристенный (для МГН)	1М (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
_	Длина — 1000 мм.							
	Пом.№20 <u>Комната уборочного инвентаря</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для сменной «чистой одежды и обуви»)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
7								
	Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата 21.021-ТЕХ-ИОС7.4.СО Лист 21							

	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)							
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало (над раковиной)	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	2	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4							
	Нагрузка на полку, кг не более 100							
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
			Изм. Колуч. Лист №д		21.	021-TEX-	ИОС7.4.СС	лист 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
63	Шкаф металлический для хозяйственного инвентаря (в качестве изготовительного материала шкафа для уборочного инвентаря используется сталь, толщиной 0,8 мм, с нанесенным полимернопорошковым напылением светло-серого цвета (клиент может выбрать другой цвет)). Эта характеристика обуславливает прочностные и антикоррозийные свойства мебели; • прочная сварная конструкция; • расположение хозяйственного инвентаря осуществляется в две секции, каждая из которых открывается и запирается отдельно. Левосекционное пространство делят четыре металлические полки, в правой секции имеется верхняя полка, 6 крючков для одежды, хозяйственных принадлежностей и инвентаря. Предусмотрены отверстия вентиляции.	ШМ – X (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1			
	Габаритные размеры, мм 800x560x1800 (H)								
65	Модуль «Стол рабочий» (Корпус: сталь, полимерно-порошковое покрытие, регулируемые ножки. Двери: химически-стойкий пластик, стекло в раме из анодированного алюминиевого сплава. Столешница: химически-стойкий пластик толщиной 16 мм. Полки: сталь, полимерно-порошковое покрытие; стекло), в составе:	Серия модульная мебель (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	комплект	1			
	- тумба;	40.4501			шт.	1			
	- тумба открытая;	40.6000			шт.	1			
	- тумба;	40.4503			шт.	1			
	- столешница;	40.2000			шт.	1			
	Нагрузка, не более, кг — 100								
	Габаритные размеры, мм 1500x600x890 (H)								
66	Тележка для уборки помещений, каркас из стальной трубы круглого сварной конструкции с полимерно-порошковым покрытием, мешок крепится на каркасе с помощью ленты с липучкой, закрыт крышкой из стального листа толщиной 0,8 мм с полимерно-порошковым покрытием, крышка откидывается на 90° относительно горизонтали, навесная полка для чистящих средств и кольцо для установки емкости, четыре колесные опоры Ø125 мм, две с тормозом, нагрузка не более 60 кг, диаметр угловых пластмассовых роликовых бамперов 100 мм, в составе:	ТУП (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1			
	- быстросъемный мешок для сбора мусора размером 390×250×670 мм, с полиэтиленовым пакетом;				ШТ.	1			
	- съемный лоток для размещения хозяйственных приспособлений;				ШТ.	1			
	- два пластиковых ведра (малое и большое);				комплект	1			
	Изм. Колуч. Лист №док. Подпись Дата 21.021-ТЕХ-ИОС7.4.СО Лист 23								

Поз	зиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- щетка и совок для сбора мусора.				ШТ.	1		
		Габаритные размеры, мм 920х500х918(Н)							
6	66a	Тележка для перевозки грузов внутри здания, нагрузка не более 80 кг	ОЛДАК ТБ14 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
		Габаритные размеры, мм 800x550x950(H)							
		Пом.№21 <u>Санузел мужской</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
1		Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	3		
		Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
3		Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	3		
		Γ абаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
3	38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	3		
		Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
		Пом.№22 <u>Санузел женский</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
1		Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	3		
		Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
3		Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	3		
		Γ абаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
3	38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	3		
		Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
		Пом.№23 Универсальная кабина уборной для маломобильных групп населения (отм. 0.000 - 1 этаж)							
									<u>,</u>
				Изм. Колуч Лист Му	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 24

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	3		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
19a	Поручень откидной для туалетной комнаты (для МГН, откидной поручень предназначен для поддержки человека в положении сидя)	ПОТК1 (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	комплект	1		
	Материал: нержавеющая сталь							
	Габаритные размеры, мм — 800x600x900(H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало (над раковиной)	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
38a	Поручень пристенный (для МГН)	1М (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
			Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 25

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Длина — 1000 мм.							
	Пом.№24 <u>Гардероб для уличной одежды</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
14в	Стойка для гардероба с откидной столешницей ((Цветовые варианты: акация/белый. Материалы: ЛДСП толщиной 16 мм, 18 мм, 22 мм, 36 мм)	Под изготовление (встраиваемая)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм - 8600x500x900 (H)							
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891(или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 1200x700x750 (H)							
22	Вешалка напольная гардеробная, для верхней (уличной) одежды посетителей (15 верхних крюков для пальто и 15 нижних крюков)	ВГМ-02 (или аналог)		ЗАО «Металлист», Россия	ШТ.	9		
	Каркас - стальная труба круглого сечения диаметром 25 мм. Крючки - стальной пруток круглого сечения диаметром 8 мм. Ножки - стальная труба круглого сечения диаметром 25 мм сложной формы.							
	Габаритные размеры, мм 1950х800х1800 (H)							
23	Вешалка напольная гардеробная, для верхней (уличной) одежды посетителей (5 крюков для пальто с круглыми наконечниками и 5 шляпных крюков)	ВГМ-01 (или аналог)		ЗАО «Металлист», Россия	шт.	3		
	Каркас - стальная труба круглого сечения диаметром 25 мм. Крючки - стальная труба круглого сечения диаметром 12 мм сложной							
	формы. Ножки - стальная труба круглого сечения диаметром 20 мм сложной формы.							
	Габаритные размеры, мм 650x800x1800 (H)							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Лата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 26

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
24	Вешалка настенная гардеробная, для верхней (уличной) одежды посетителей (5 крюков для пальто, 3 шляпных крюка и 3 крюка для сумок)	TC-2M (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	28		
	Вешалка выполнена из трубы диаметром 16 мм, крючки из трубы 10 мм.							
	Габаритные размеры, мм — 450x120x890 (H)							
25	Вешалка напольная гардеробная, для верхней (уличной) одежды посетителей (5 крюков для пальто и 5 шляпных крюков)	Рога (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	3		
	Каркас - стальная труба круглого сечения диаметром 25 мм. Крючки - стальная труба круглого сечения диаметром 12 мм сложной формы. Ножки - стальная труба круглого сечения диаметром 20 мм сложной формы.							
	Габаритные размеры, мм — 450x120x890 (H)							
26	Тумба (на колёсах)	ТМП — 02.6 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 390х390х730 (H)							
	Пом.№25 <u>Тренерская</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
6a	Персональный компьютер (ноутбук), в составе:	-		Торговые сети, Россия	комплект	1		
	- мышь	Logitech Mouse B100 (или аналог)			шт.	1		
	- ноутбук ASUS (220В, 50 Гц, 0,1 кВт); тонкорамочный дсплей — 15,6"; процессор AMD Ryzen 5000 Н -серии); оперативная память до 16 Гб; SSD накопитель — до 1 ТБ; видеокарта NVIDIA GeForce RTX-для ноутбуков; OS Windows 10 Home-ASUS	Vivobook Pro 15 (M3500, AMD, RAZEN 5000 H (или аналог)			комплект	1		
7	Телефон беспроводной	DEST (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,1							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно-порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
				<u> </u>	21.	021 TEV	ИОС7.4.СО	Лист
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	υ 41-ΙΕΛ -	1100 / .4.00	27

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 1200x700x750 (H)							
24	Вешалка настенная гардеробная, для верхней (уличной) одежды посетителей (5 крюков для пальто, 3 шляпных крюка и 3 крюка для сумок)	ТС-2М (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Вешалка выполнена из трубы диаметром 16 мм, крючки из трубы 10 мм.							
	Габаритные размеры, мм — 450x120x890 (H)							
28a	Влагостойкий шкаф для раздевалок (4 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-2L(или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	1		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 730х503х1930 (H)							
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для сменной «чистой одежды и обуви»)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	1		
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)							
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (H)							
31	Скамья			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
33	Фен настенный	Ksitex F-2000E (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,85	Настенное исполне- ние
				-	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист
	Изм. Кол.уч. Лист Медок. Подпись Дата							

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,2							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Γ абаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 570x600x885 (H)							
42	Ширма медицинская секционная с полимерными полотнами, 3 секции, каркас из стальной трубы с полимерно-порошковым покрытием, колеса поворотные сдвоенные из черной пластмассы с резиновой окантовкой диаметром 35 мм	ШМПС-01-"Айболит" (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1	10	
	Габаритные размеры, мм 2125x330x1745 (H)							
	Пом.№26 <u>Санузел</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№27 <u>Душевая</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
			Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СС	лист 29

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполне- ние
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
	Пом.№28 <u>Тамбур санузла</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
	Пом.№29 <u>Раздевалка женская</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
27	Влагостойкий шкаф для раздевалок (4 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-4H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	18		
	Материал — композит							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 30

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — $1430x503x1930$ (H)							
27a	Влагостойкий шкаф для раздевалок (1 ячейка), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-1H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	1		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 380х503х1930 (H)							
28	Влагостойкий шкаф для раздевалок (2 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-2H (или аналог) (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	1		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 730х503х1930 (H)							
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для чистых полотенец)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)							
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (H)							
30	Корзина (для использованных полотенец)	Джуниор (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — жёсткий ПВX							
	Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h)							
31	Скамья			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	15		
	Материал — жёсткий ПВX							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
				$\overline{+}$	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	
	Изм. Колуч. Лист Юдок. Подпись Дата							31

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)								
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполнение	
	Объём, л — 1								
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)								
33	Фен настенный	Ksitex F-2000E (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	5	0,85	Настенное исполнение	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,2								
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц								
	Габаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$								
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	5			
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)								
	Пом.№30 <u>Санузел для МГН</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)								
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1			
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)								
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение	
	Объём, л — 1								
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)								
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние	
	Объём, л — 1								
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)								
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1			
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)								
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполнение	
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)								
	Изм. Колуч. Лист №док. Подпись Дата 32								

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35a	Поручень в душевые комнаты (для МГН)	ПДК (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал: нержавеющая сталь							
	Габаритные размеры, мм — 700x600x900(H)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
36a	Поручень откидной (для МГН)	ПО1 (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
	Длина — 850 мм.							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
38a	Поручень пристенный (для МГН)	1М (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
	Длина — 1000 мм.							
	Пом.№31 <u>Санузел женский</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	5		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполне- ние
32	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
			Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 33

Позиці	ня Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	5		
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	2	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	5		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№32 <u>Душевые женские</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	15	0,56	Настенное исполне-
	Объём, л — 1							ние
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	2		Настенное исполне- ние
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
	Пом.№33 <u>Сауна женская</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
141	Электрокаменка (управляется выносным пультом управления типа ПУЭКМ)	«Душка» ЭКМ 15 (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	33	
	•		Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 34

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Напряжение питающей сети (3фаз., частота 50 Гц), В — 380							
	Потребляемая электрическая мощность, кВт — 15							
	Регулирование температуры, от 40 до 120 °C							
	Вес камней, кг 55-65							
	Габаритные размеры, мм — 710х400х750 (h)							
	Пом.№34 <u>Преддушевая</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	2		Настенное исполнение
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
142	Пульт управления электрокаменкой	ПУЭКМ- 18 (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	1,8	
	Напряжение питающей сети (3фаз., частота 50 Гц), В — 380							
	Установленная электрическая мощность электрокаменки, кВт — не более 18							
	Регулирование температуры, от 40 до 120 °C							
	Габаритные размеры, мм — 230х235х155 (h)							
	Пом.№37 <u>Инвентарная</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4(или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	2	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4							
	Нагрузка на полку, кг не более 100							
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
61	А-0121 Стеллаж модульный (для силового спортивного инвентаря)	DHZ 1100-1950 (или ана- лог)		ZSO, Китай	ШТ.	1	76,5	
	Количество полок, шт 4							
	Нагрузка на полку, кг — не более 150							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	-ИОС7.4.СС	Лист 35

По	зиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Габаритные размеры, мм — 1250х480х1950 (H)							
	62	Вертикальный держатель для олимпийских грифов, на 8 шт.	PROFI-FIT ZSO 3010D (или аналог)		ZSO, Китай	шт.	1	26	
		Выполнен из профильной трубы 100*50х3 мм, держатели D57*3 мм Цвет: графит.							
		Габаритные размеры, мм — 690х480х1950 (H)							
(б/п	Гантель в виниловой оболочке, форма шестигранник, диаметр рукояти — 25 мм, в составе:	PROFI-FIT (или аналог)		ZSO, Китай	комплект	2		Расположение на стеллаже поз. 61
		- гантель в виниловой оболочке 0,5 кг, форма шестигранник, цвет фиолетовый	PROFI-FIT		ZSO, Китай	шт.	2		
		- гантель в виниловой оболочке 1 кг, форма шестигранник, цвет зелённый	PROFI-FIT		ZSO, Китай	шт.	2		
		- гантель в виниловой оболочке 2 кг, форма шестигранник, цвет оранжевый	PROFI-FIT		ZSO, Китай	шт.	2		
		- гантель в виниловой оболочке 3 кг, форма шестигранник, цвет серый	PROFI-FIT		ZSO, Китай	шт.	2		
		- гантель в виниловой оболочке 4 кг, форма шестигранник, цвет красный	PROFI-FIT		ZSO, Китай	шт.	2		
		- гантель в виниловой оболочке 5 кг, форма шестигранник, цвет синий	PROFI-FIT		ZSO, Китай	шт.	2		
(б/п	Гриф для штанги ZSO, D-25, L1200, замок-гайки Вейдера			ZSO, Китай	комплект	2	5	Расположение на поз. 62
		Ширина рукояти — 700 мм							
		Изготовлен из конструкционной стали, покрытие - зеркальный хром, длина - 1200 мм, замок - гайка Вейдера с резьбой, нагрузка до 150 кг. Вес грифа - 5 кг, рукоять D – 25 мм, расстояние между посадочными местами — 800 мм, длина посадочного места — 200 мм.							
(0/11	Диски обрезиненные ZSO цветные "З HANDLE" D-26. Имеют удобные ручки для переноса дисков. Цвета: желтый, синий, красный, зеленый. Посадочный диаметр: 26 мм. Доступные веса в линейке ZSO цветные "З HANDLE" D-26: от 0,5 до 25 кг. При термообработке (обрезинивании) для надежного сцепления резины и металла используется термоклей. Толщина и наружный диаметр дисков, мм: $0,5$ кг $-21x130$; $1,25$ кг $-26x162$; $2,5$ кг $-30x182$; 5 кг $-38x242$; 10 кг $-46x320$; 15 кг $-52x355$; 20 кг $-53x400$; 25 кг $-54x430$. В составе:	3 HANDLE D-26 (или ана- лог)		ZSO, Китай	комплект	2		Расположение на стеллаже поз. 1.61
		Диск обрезиненный ZSO цвет жёлтый, 0,5 кг	3 HANDLE D-26		ZSO, Китай	шт.	4		
		Диск обрезиненный ZSO цвет жёлтый, 1,25 кг	3 HANDLE D-26		ZSO, Китай	шт.	4		
		Диск обрезиненный ZSO цвет синий, 2,5 кг	3 HANDLE D-26		ZSO, Китай	шт.	4		
				Изм. Колуч Лист №	лок. Полпись Лата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 36

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Диск обрезиненный ZSO цвет красный, 5 кг	3 HANDLE D-26		ZSO, Китай	шт.	4		
	Диск обрезиненный ZSO цвет зеленый, 10 кг	3 HANDLE D-26		ZSO, Китай	шт.	4		
	Диск обрезиненный ZSO цвет синий, 20 кг	3 HANDLE D-26		ZSO, Китай	шт.	4		
	Диск обрезиненный ZSO цвет красный, 25 кг	3 HANDLE D-26		ZSO, Китай	шт.	4		
	Пом.№38 <u>Зал силовой подготовки</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
4	Водораздатчик Aqua (белый, без нагрева и охлаждения со шкафчиком)	Aqua Work 0.7-LWR (или аналог)		Аква Маркет, Россия	шт.	1	4,7	Напольное исполнение
	Габаритные размеры, мм - 300х290х860 (h)							
6a	Персональный компьютер (ноутбук), в составе:	-		Торговые сети, Россия	комплект	1		
	- мышь	Logitech Mouse B100 (или аналог)			шт.	1		
	- ноутбук ASUS (220B, 50 Гц, 0,1 кВт); тонкорамочный дсплей — 15,6"; процессор AMD Ryzen 5000 H -серии); оперативная память до 16 Гб; SSD накопитель — до 1 ТБ; видеокарта NVIDIA GeForce RTX-для ноутбуков; OS Windows 10 Home-ASUS	Vivobook Pro 15 (M3500, AMD, RAZEN 5000 H (или аналог)			комплект	1		
7	Телефон беспроводной	DEST (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,1							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 1200x700x750 (H)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 570x600x885 (H)							
46	Зеркало травмобезопасное настенное 2/1,5 м (с отверстиями и крепежом)		stp0020209	Спортивные техноло- гии, Россия	шт.	8		Монтируемое обо- рудование
	Γ абаритные размеры, мм — $2000 x 1500 x 4$ (Γ)							
-						001 7771		I.
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 37

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
49	Стенка гимнастическая с турником (с набором крепёжных элементов)	Премиум (или аналог)	spt0018574	Спортивные техноло- гии, Россия	комплект	4	15	Монтируемое обо- рудование
	Габаритные размеры, мм — $800x140x2600$ (H) мм							
56	Велотренажёр вертикальный	DHZ X-9107 (или аналог)		DHZ FITNESS, Россия	ШТ.	3	85	
	Максимальная нагрузка, кг — 150							
	Характеристики: Цвет сиденья-черный. Дисплей - LED. На дисплее отображается информация о пульсе, скорости, пройденной дистанции, калориях, времени тренировки, уровне нагрузки. Питание генератор. Датчики пульса на поручнях. Особенности - вертикальный. Стальная рама. Электромагнитная система нагрузки - 20 уровней интенсивности (не требующий обслуживания бесщеточный генератор). Металлический держатель бутылки на передней стойке велотренажера.							
	Габаритные размеры, мм — 1190x600x1370 (H) мм							
57	Профессиональная беговая дорожка	DHZ X-7000 (или аналог)		DHZ FITNESS, Россия	ШТ.	3	200	
	Максимальная нагрузка, кг — 150							
	Мощность двигателя 3 л.с. Беговое полотно 1375*600 мм Скорость 1-20 км/ч Толщина деки 25 мм Угол наклона 0% - 15%							
	Тип консоли: LED, механическая клавиатура Кнопка аварийной остановки: есть Мониторинг сердечного ритма: На рукоятках Индикация тренировок: Time; Speed; Distance; HeartRate; Calories; Incline Предустановленные программы: 3 Изменяемые параметры: Time, Distance, Calories, USER1, USER2, HRC1, HRC2 Язык: English Мощность двигателя 6 3HP/2200W Питание: Standard: 220V AC(±10%)50Hz/60Hz Optional: 110VAC (±10%)50Hz/60Hz Диапазон скорости: 1~20KM Изменяемый угол бегового полотна: -3°~15° Габариты бегового полотна: 1375*600mm Материал исполнения: PVC Цвет исполнения: Вlack							
	Габаритные размеры, мм — 2310х890х1715 (H) мм							
121	Скамья прямая горизонтальная (Flat Bench)	Е-3036 (или аналог)	100498	DHZ FITNESS, Россия	шт.	2	30	
	Габаритные размеры, мм — 1350х430х760 (H) мм							
122	Скамья для пресса регулируемая	Е-3037 (или аналог)	100499	DHZ FITNESS, Россия	ШТ.	1	61	
	Габаритные размеры, мм — 1690x760x890 (H) мм							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 38

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
123	Скамья-стойка для жима штанги лежа	Е-3043 (или аналог)	100504	DHZ FITNESS, Россия	ШТ.	1	82	
	Габаритные размеры, мм — 1730x1780x1220 (H) мм							
124	Стойка для приседаний с ограничителями (Squat Rack)	Е-3050 (или аналог)	100508	DHZ FITNESS, Россия	ШТ.	1	128	
	Габаритные размеры, мм — 1850x1730x1800 (H) мм							
125	Тренажер для разгибания спины. Гиперэкстензия	Е-3045 (или аналог)	100506	DHZ FITNESS, Россия	ШТ.	1	57	
	Габаритные размеры, мм — 1220x860x960 (H) мм							
126	Стойка для гантелей (Dumbell Rack)	Е-3077 (или аналог)	100520	DHZ FITNESS, Россия	ШТ.	1	111	
	Габаритные размеры, мм — 720x2480x810 (H) мм							
127	Кроссовер с изменением высоты. Стек 100*2	Е-3016 (или аналог)	100497	DHZ FITNESS, Россия	ШТ.	1	396	
	Габаритные размеры, мм — 4500x1090x2310 (H) мм							
	Пом.№39 <u>Раздевалка мужская</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
27	Влагостойкий шкаф для раздевалок (4 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-4H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	18		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 1430x503x1930 (H)							
27a	Влагостойкий шкаф для раздевалок (1 ячейка), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-1H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	1		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 380х503х1930 (H)							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 39

Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый) Комплектация секций — верхцяя и пижняя полки, штанга, крючок, замок механический Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (H) 30 Корзина (для использованных полотенец) Джупиор (или апалот) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h) 31 Скамья Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H) 32 Локтевой дозатор (для жидкого мыла) Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) 32 Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств) НОК-D 004А (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Торговые сети, Россия	Еди- ница изме- рения	Завод- изготовитель	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
Материал — композит	6	5	7	8	9
Комплектация секций — питанта, крючок, замок электронный, система один брасист пабаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 730х503х1930 (Н) 29 Шкаф раухескиновный одновурусный (для чистых пологенец) Материал — влагостойкая Л/(СП толицикой 16 мм (матовый) Комплектация секций — перхияя и пиживя полки, питанта, крючок, замок механический Пабаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (Н) 30 Кормия (для использованных полотенец) Дакуннор (или апалот) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h) 31 Скамы Митериал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H) 32 Локтевой дозятор (для жидкого мыла) НОК-D 004A (или аналот) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) 32 Локтевой дозятор (для деянфицирующих средств) НОК-D 004A (или аналот) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) 33 Фен пастепный Кытех F-2000E (или аналот) Торговые сети, Россия	шт.		1		
Ма один браелет					
Габаритные размеры (ширина/тлубина/высота), мм — 730х503х1930 (Н) 29 Шкаф двухсекционный одноярусный (для чистых полотелец) Шкаф 2-1 ВДДСП (или аналот) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — влагостойкая ДДСП толшиной 16 мм (матовый) Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок мехапический Габаритные размеры (ширина/тлубина/высота), мм — 648х500х1950 (Н) Зо Корзина (для непользованных полотелец) Джуннор (или аналот) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры (длина/тлубина/высота), мм — 1000х420х450 (Н) За Локтепой дозитор (для жидкого мыла) НОR-D 004A (или аналот) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) За Локтепой дозитор (для дезинфицирующих средств) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) За Оставлиные размеры, мм — 103х236х309 (h) Ккіех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Устаповленный размеры, мм — 103х236х309 (h) Ккіех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия					
29 Шкаф двухсекивонный однопрусный (для чистых полотенец) Шкаф 2-1 ВЛДСП (пли аналот) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — впагостойкая ДДСП топшиной 16 мм (матовый) Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический Пабаритные размеры (ширипа/глубина/пысота), мм — 648х500х1950 (Н) ПТК «СПОРТ», Россия 30 Корянна (для использованных полотенец) Джуниор (или аналот) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ ПТК «СПОРТ», Россия ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ ПТК «СПОРТ», Россия ПТК «СПОРТ», Россия За Локтевой дозатор (для жидкого мыла) НОR-D 004A (или аналот) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) НОR-D 004A (или аналот) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) НОR-D 004A (или аналот) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Ккіех F-2000Е (или аналот) Торговые сети, Россия За Фен настенный Ккіех F-2000Е (или аналот) Торговые сети, Россия					
Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический Габаритные размеры (пирина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (Н) 30 Корзина (для использованных полотенец) Джуниор (или аналог) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h) 31 Скамья Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H) 32 Локтевой дозятор (для жидкого мыла) Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) 32a Локтевой дозятор (для дезинфицирующих средств) Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) 32 Поктевой дозятор (для дезинфицирующих средств) Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Кяітех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Торговые сети, Россия Кяітех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1.2	я шт.	ПТК «СПОРТ», Россия	1		
замок механический Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (П) 30 Корзина (для использованных полотенен) Джуниор (или аналог) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H) 32 Локтевой дозатор (для жидкого мыла) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) 32 Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Кзітех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Кзітех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2					
Габаритные размеры (ширипа/глубипа/высота), мм — 648х500х1950 (Н) Джуниор (или аналог) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h) ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ ПТК «СПОРТ», Россия Табаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (Н) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Торговые сети, Россия Табаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) НОR-D 004А (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Табаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) НОR-D 004А (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Кзіtех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2					
Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h) 31 Скамья ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H) 32 Локтевой дозатор (для жидкого мыла) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Кяіtех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия 33 Фен настенный Кяіtех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2					
Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h) 31 Скамья ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H) Токтевой дозатор (для жидкого мыла) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Торговые сети, Россия З2а Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Кяіех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия 33 Фен настенный Кяіех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2	я шт.	ПТК «СПОРТ», Россия	1		
31 Скамья ПТК «СПОРТ», Россия Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (Н) 32 Локтевой дозатор (для жидкого мыла) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Кsitex F-2000E (или аналог) Торговые сети, Россия 33 Фен иастенный Кsitex F-2000E (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2					
Материал — жёсткий ПВХ Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (Н) 32 Локтевой дозатор (для жидкого мыла) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Торговые сети, Россия 32a Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Кѕіtех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия 33 Фен настенный Кѕіtех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2					
Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (Н) За Локтевой дозатор (для жидкого мыла) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) За Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Кзіtех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2	я шт.	ПТК «СПОРТ», Россия	8		
32 Локтевой дозатор (для жидкого мыла) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103x236x309 (h) Торговые сети, Россия 32a Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103x236x309 (h) Кяіtех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2 Торговые сети, Россия					
Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) З2а Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) З3 Фен настенный Кѕіtех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2					
Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Торговые сети, Россия 33 Фен настенный Кѕіtех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2 1,2	я комплект	Торговые сети, Россия	2	0,56	Настенное исполне- ние
32а Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств) НОR-D 004A (или аналог) Торговые сети, Россия Объём, л — 1 Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) Торговые сети, Россия 33 Фен настенный Кѕіtех F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2 —					
Объём, л — 1					
Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h) 33 Фен настенный Кsitex F-2000Е (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2 ————————————————————————————————————	я комплект	Торговые сети, Россия	2	0,56	Настенное исполнение
33 Фен настенный Ksitex F-2000E (или аналог) Торговые сети, Россия Установленная электрическая мощность, кВт 1,2 ————————————————————————————————————					
Установленная электрическая мощность, кВт 1,2					
	я комплект	Торговые сети, Россия	5	0,85	Настенное исполнение
Напряжение питания, В 1/220/50Гц					
И _{ЗМ.} Колуч. Лист Модок. Подпись Дата	21		.021-TEX	X-ИОС7.4.С0) Лист 40

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	5		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
	Пом.№40 <u>Санузел для мобильных групп населения</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
1 10	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $260x260x330$ (H)							
1 199	Поручень откидной для туалетной комнаты (для МГН, откидной поручень предназначен для поддержки человека в положении сидя)	ПОТК1 (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	комплект	1		
	Материал: нержавеющая сталь							
	Габаритные размеры, мм — 800х600х900(Н)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполне ние
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
35a	Поручень в душевые комнаты (для МГН)	ПДК (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал: нержавеющая сталь							
	Габаритные размеры, мм — $700x600x900(H)$							
1								
			Изм. Колуч. Лист №	лок Полина Поле	21.	021-TEX-	-ИОС7.4.СС	Лист 41

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий ½ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
38a	Поручень пристенный (для МГН)	1М (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
	Длина — 1000 мм.							
	Пом.№41 <u>Сауна мужская</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
141	Электрокаменка (управляется выносным пультом управления типа ПУЭКМ)	«Душка» ЭКМ 15 (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	33	
	Напряжение питающей сети (3фаз., частота 50 Гц), В — 380							
	Потребляемая электрическая мощность, кВт — 15							
	Регулирование температуры, от 40 до 120 °C							
	Вес камней, кг 55-65							
	Габаритные размеры, мм — 710х400х750 (h)							
	Пом.№42 <u>Преддушевая</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	2		Настенное исполнение
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
				+	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата				42

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
142	Пульт управления электрокаменкой	ПУЭКМ- 18 (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	1,8	
	Напряжение питающей сети (Зфаз., частота 50 Гц), В — 380							
	Установленная электрическая мощность электрокаменки, кВт — не более 18							
	Регулирование температуры, от 40 до 120 °C							
	Габаритные размеры, мм — 230х235х155 (h)							
	Пом.№43 <u>Санузел мужской</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	2		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполнение ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	2		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	2	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, B $1/220/50\Gamma$ ц							
_								
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 43

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№44 <u>Душевые мужские</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	15	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	2		Настенное исполнение
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
	Пом.№45 <u>Санузел</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A(или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
- 32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 44

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Γ абаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№46 <u>Зал для восточных единоборств</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	8		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	3		
	Габаритные размеры, мм — 1200x700x750 (H)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	3		
	Габаритные размеры, мм — 570х600х885 (H)							
54	Скамейка гимнастическая (мет. Ножки)	Премиум (или аналог)	spt0010685	Спортивные техноло- гии, Россия	ШТ.	12	13	
	Габаритные размеры, мм — 2000х230х300/350 (H)							
132	Татами тренировочное 2х1х0,04м ППЭ, НПЭ, JUDO- ткань, низ мата открыт пл. $160 \text{ кг/м}3$		spt0016239	Спортивные техноло- гии, Россия	шт.	158	13	
	Габаритные размеры, мм — 2000х1000х40 (H)							
132a	Татами тренировочное 1х1х0,04м ППЭ, НПЭ, JUDO- ткань, низ мата открыт пл. $160 \text{ кг/м}3$			Спортивные техноло- гии, Россия	шт.	1	6,4	
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Лата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 45

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 1000x1000x40 (H)							
	Пом.№47 <u>Зал для классической борьбы</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	4		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	2		
	Γ абаритные размеры, мм — $1200 \times 700 \times 750$ (H)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 570х600х885 (H)							
54	Скамейка гимнастическая (мет. Ножки)	Премиум (или аналог)	spt0010685	Спортивные техноло- гии, Россия	шт.	6	13	
	Габаритные размеры, мм — $2000x230x300/350$ (H)							
	Ковёр борцовский 12х12х0,05м (для самбо, вольной и греко-римской борьбы), пл.140кг/м3 (НПЭ, трёхцветный), в составе:		spt0016229	Спортивные техноло- гии, Россия	комплект	2	460	
	- маты борцовские 2 x1 м				шт.	72		
	- покрытие борцовское 12,3 x 12,3 м				шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 12000x12000x50(H)							
	Пом.№49 <u>Инвентарная</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	4	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4							
	Нагрузка на полку, кг не более 100							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СС) Лист

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
61	А-0121 Стеллаж модульный (для силового спортивного инвентаря)	DHZ 1100-1950 (или ана- лог)		ZSO, Китай	ШТ.	1	76,5	
	Количество полок, шт 4							
	Нагрузка на полку, кг — не более 150							
	Габаритные размеры, мм — 1250х480х1950 (H)							
	Пом.№50 <u>Инвентарная</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	5	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4							
	Нагрузка на полку, кг не более 100							
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
61	А-0121 Стеллаж модульный (для силового спортивного инвентаря)	DHZ 1100-1950 (или ана- лог)		ZSO, Китай	ШТ.	1	76,5	
	Количество полок, шт 4							
	Нагрузка на полку, кг — не более 150							
	Габаритные размеры, мм — 1250х480х1950 (H)							
	Пом.№53 <u>Холл</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
4	Водораздатчик Aqua (белый, без нагрева и охлаждения со шкафчиком)	Aqua Work 0.7-LWR (или аналог)		Аква Маркет, Россия	шт.	1	4,7	Напольное исполнение
	Габаритные размеры, мм - 300х290х860 (h)							
5	Бактерицидный рециркулятор	Аэролайф С-80 (или ана- лог)		Аэролайф, Россия	комплект	2	2,2	Настенное исполне- ние
	Рекомендуемый объём помещения, м ³ - 87							
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В - 220							
	Потребляемая электрическая мощность, кВт — 0,043							
1								
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.0	021-TEX-	ИОС7.4.СС	Лист 47

Позиці	я Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Уровень шума ночной/дневной режим, дБ - 24/34							
	Производительность по воздуху ночной/дневной режим, м³/час — 55/87							
	Габаритные размеры, мм — 540x140x140							
6	Персональный компьютер, в составе:			Торговые сети, Россия	комплект	1		
	- монитор диагональю не менее 21,5";	LG 24MK430H (или ана- лог)			шт.	1		
	- клавиатура;	Logitech K280E (или ана- лог)			ШТ.	1		
	- мышь;	Logitech Mouse B100 (или аналог)			ШТ.	1		
	- системный блок (220B, 50 Гц, 0,4 кВт): корпус Formula CM-2017BR IRU чёрный mATX2xUSB2.0 1xUSB3.0 audio bott PSU; процессор Intel Core i5-9400F 2,9 ГГц (4,1 ГГц, в режиме Turbo); кулер Deepcool Theta 21 PWM; сокет процессора LGA 1151 v2; материнская плата Asrock H310CM-HDV Soc- 1151v2 Intel H310C 2xDDR4 mATX AS'97 8ch(7.1) GbLAN+VGA+DVI+; оперативная память Crucial CT8G4DFS824A DDR4 8 Гб 2400 МГц; SSD накопительCrucial SATA III 240 Гб; видеокарта NVIDIA GeForce GT710-1024 Мб; блок питания Accord ATX 400W; вентилятор Deepcool XFAN 80; OS Windows 10 Home	IRU Office 315 [1158887] (или аналог)			комплект	1		
	- WEB камера;	Logitech C920s HD PRO (или аналог)			шт.	1		
	- колонки;	Microlab B56 (или аналог)			комплект	1		
	- источник бесперебойного питания	IPPON Back Office 1000 (или аналог)			шт.	1		
	- фильтр сетевой на 5 розеток	ЭРА USF-6es-5m-W-BOX (или аналог)			ШТ.	1		
7	Телефон беспроводной	DEST (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,1							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
8	Бесконтактный автоматический антивандальный дозатор для дезинфицирующих средств (глянец)	HÖR-007ASSM (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	1,73	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 117,6х102х285 (h)							
								Лист 48

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	Стойка администратора (Цветовые варианты: акация/белый. Материалы: ЛДСП толщиной 18 мм, 22 мм, 36 мм, производство Кгопоѕрап. Гостевая столешница изготавливается из ЛДСП толщиной 36мм. Рабочии столешницы и боковины изготавливаются из ЛДСП толщиной 22мм. Остальные детали изделий изготавливаются из ЛДСП толщиной 18мм.), в составе:	Офисная стойка-ресепшн STYLE White (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1		
	- Прямой модуль ресепшн на 1000 мм	Л.МП-2			шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 1000х736х1156 (h)							
	- Накладка для Л.МП-2	Л.Н-2			шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 560х321х536 (h)							
	- Угловой модуль ресепшн правый	Л.УМ-1 Пр			шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 736х736х1156 (h)							
	- Прямой модуль ресепшн на 1600 мм	Л.МП-5			шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 1600х736х1156 (h)							
	- Накладка для Л.МП-2	Л.Н-5			шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 1160х321х536 (h)							
	- Боковина левая	л.Б л			шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 740х22х1158 (h)							
	- Боковина правая	Л.Б Пр			шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 740х22х1158 (h)							
	- Опора металлическая	ОБ-76			шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 76х76х728 (h)							
	Габаритные размеры комплекта, мм — 2336х1736х1156 (H)							
10	Кресло для персонала (регулировка высоты газ-лифт)	Кресло для персонала СН- 808-LOW (чёрная ткань 3С11) (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1	13	
	Габаритные размеры, мм 480х480х830/930 (h)							
			Изм. Колуч. Лист Мод	юк. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 49

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	МФУ (с интерфейсом подключения Ethernet (RJ-45) лазерное монохромное формата A4, производительность до 40 страниц формата A4 в мин., разрешение черно-белой печати 1200х1200 dpi, двусторонняя печать, копирование A4 (со стекла) / Legal (через автоподатчик), непрерывное копирование 1-999, сканирование A4 (со стекла) / Legal (через автоподатчик), сканирование с отправкой, скорость сканирования 40 черно-белых оригиналов формата A4, разрешение сканирования 600х600 dpi	KYOCERA Ecosys M2540DN (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220							
	Максимальная потребляемая электрическая мощность, кВт 0,661							
	Габаритные размеры, мм 417х412х437							
12	Диван	Дуглас (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 1950x700x740 (H)							
13	Зеркало травмобезопасное настенное 2/1,5 м (с отверстиями и крепежом)		stp0020209	Спортивные техноло- гии, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $2000x1500x4$ (Г)							
14	Стол журнальный (материал — ЛДСП 16 мм)	Под изготовление		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм - 1000x600x550 (H)							
15	Снековый автомат	Foodbox TOUCH (или аналог)		Unicum, Россия	шт.	1	250	
	Потребляемая электрическая мощность, кВт — 0,7							
	Напряжение питания, $B - 1/220/50 \Gamma$ ц							
	Габаритные размеры, мм - 1000x800x1830 (h)							
16	Круглый стол (материал: каркаса -металлическое основание Ø 480 мм, ножка металлическая труба Ø 60 мм, материал столешницы — ДСП 25 мм с одноцветным покрытием сз HPL-пластика (цвет бежевый))	Стол СТ 8/4 «Стефания» Круглый (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1	13,9	
	Размер столешницы, мм — Ø 800							
	Высота стола, мм — 723							
17	Стул пластиковый (материал каркаса — металлическая труба Ø16 мм, материал сидения — литой пластик (цвет бежевый))	СП 13 «Моррисон» (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	4	3,6	
	Выдерживает массу — до 120 кг							
	Габаритные размеры стула, мм — 510х530х460\770 (h)							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 50

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
20	Лифт пассажирский, Q=1275 кг, приспособлен для работы пожарных подразделений и для МГН 4 (инвалиды-колясочники)	ПП — 1210Е (МП) (или аналог)		Щербинский лифто- строительный завод, Россия	комплект	1		
	Установленная электрическая мощность, кВт — не более 7,9							
	Напряжение питания, $B - 3/380/50 \Gamma \mu$							
	Вместимость – 5 человек							
	Vмакс.=1 м/с, 2 остановки							
	Размер кабины (внутри): 1400 (Ш) х 2200 (Г) х 2100 (В) (непроходная) мм							
	Ширина дверного проёма: 1200 мм							
	Внутренние размеры шахты: 2700 (Г) x 2200 (Ш) мм							
	Минимальная глубина приямка — 1250 мм							
	Минимальная высота верхнего этажа — 3900 мм							
	Огнестойкость — Е160							
	Пом.№54 <u>Тамбур</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
1	Банкетка (металлический каркас с полимерно-порошковым покрытием, сиденье обтянуто искусственной кожей, поролон 20 мм)	Банкетка "Айболит" (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 1510х460х450 (H)							
2	Диспенсер для бахил (настенный)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	2		
	Материал — пластик HPL 4 мм							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 230х178х414 (H)							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-ΤΕΧ-	ИОС7.4.СО	Лис 51

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Корзина бокс с крышкой (для использованных бахил)			ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	1		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры, мм — 1200x800x700(H)							
	Пом.№55 <u>Зал экстремальных видов спорта</u>							
301	Зона спортивных сооружений «Бетонный боул», плошадь - 690 м ²	Под изготовление		Торговые сети, Россия	комплект	1		
	Габаритные размеры зоны в плане, мм — 30000x23000							
302	Зона спортивных сооружений «Бетонный стрит-плаза, площадь — $550~{ m m}^2$ »	Под изготовление		Торговые сети, Россия	комплект	1		
	Габаритные размеры зоны в плане, мм — 35500x15500							
303	Зона спортивных сооружений «Фанерный эйр-парк», площадь 560 ${\rm M}^2$	Под изготовление		Торговые сети, Россия	комплект	1		
	Габаритные размеры зоны в плане, мм — 36000x15500							
	Пом.№56 <u>Мастерская</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для рабочей одежды и обуви»)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)							
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (H)							
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	2	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4							
	Нагрузка на полку, кг не более 100							
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
					- :	001		
		Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата 52						

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
111	Верстак двухтумбовый (со светопрозрачными ящиками)	ВСЛ-01ДД (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	2	116	
	Верстак имеет два драйвера с выдвижными ящиками на шариковых направляющих. Высота трех нижних полок 180 мм, два верхних ящика имеют высоту 135 мм. Столешница изготовлена из ДСП толщиной 22 мм и покрыта оцинкованным листом толщиной 1.5 мм.							
	Грузоподъемность, кг 150							
	Материал: листовой металл, мм 1-1.5							
	Габаритные размеры, мм 1780х720х810 (h)							
112	Табурет винтовой на металлическом каркасе, полумягкий (без колёс)	Т 24/5 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Основание с пятилучием выполнено из профильной трубы 25*40*1,5 мм, пятки на пятилучии - металлические шайбы 40*3мм. Пятки подклеены рифленой резиной 4 мм. Вертикальная часть основания изготовлена из круглой трубы диаметром 43х2,5 мм, круглой трубы 48*3,5 и винтовой втулки М24. Регулировка табурета по высоте 400-570 мм							
	Габаритные размеры, мм Ø500х400-570 (H)							
113	Тумба (материал: листовой металл 1-1.5 мм)	Т (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	2	50	
	Т - тумба с четырьмя полками для инструмента.							
	Габаритные размеры тумбы, мм 500х660х770 (h)							
114	Сверлильный станок	2М112 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1	120	
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,55							
	Напряжение питания, В 3/380/50Гц							
	Максимальный диаметр сверления, мм 12							
	Габаритные размеры, мм 795х370х950 (h)							
115	Абразивно-заточной станок	3Л631 (или аналог)		ОАО «Мукачевский станкозавод», Россия	шт.	1	42	
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,75							
	Напряжение питания, В 3/380/50Гц							
			Изм. Колуч Лист №	топ Полице Пото	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 53

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Объём воздуха, удаляемый вытяжной вентиляцией от оборудования, м³/час не менее 100 (Ø патрубков 80 мм)							
	Температура удаляемого воздуха (абразивная пыль), °C не более +25÷30							
	Диаметр шлифовального круга, мм 200 (2 шт.)							
	Габаритные размеры, мм 610х372х382 (h)							
115a	Пылеулавливающий агрегат, в составе:	ПУ-800 (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	50	
	- фильтр рукавный , Ø 100 мм				ШТ.	16		
	- радиальный вентилятор	FUA 1800 (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	14,5	
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,55							
	Напряжение питания, В 3/380/50Гц							
	Максимальный поток воздуха, м ³ /ч 800							
	Активная фильтрующая поверхность, м ² 4,2							
	Максимальная потеря давления, Па 1000							
	Диаметр входного патрубка, мм 160							
	Диаметр выходного патрубка, мм 160							
	Габаритные размеры, мм Ø 570x1640 (h)							
	Пом.№57 <u>Коридор</u> (отм. 0.000 - 1 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	4	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	4	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
	Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата 21.021-ТЕХ-ИОС7.4.СО Лист 54							

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	4		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)	, ,						
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	4	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
	Пом.№59 <u>Кабинет массажа</u> , при женской раздевалке (отм. 0.000 - 1 этаж)							
6a	Персональный компьютер (ноутбук), в составе:	-		Торговые сети, Россия	комплект	1		
	- мышь	Logitech Mouse B100 (или аналог)			ШТ.	1		
	- ноутбук ASUS (220В, 50 Гц, 0,1 кВт); тонкорамочный дсплей — 15,6"; процессор AMD Ryzen 5000 Н -серии); оперативная память до 16 Гб; SSD накопитель — до 1 ТБ; видеокарта NVIDIA GeForce RTX-для ноутбуков; OS Windows 10 Home-ASUS	Vivobook Pro 15 (M3500, AMD, RAZEN 5000 H (или аналог)			комплект	1		
7	Телефон беспроводной	DEST (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,1							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
17	Стол массажный с фиксированной головной, промежуточной, ножной секциями и 4-мя подлокотниками, положение лежака по высоте регулируется электро-механическим приводом, управление приводом дистанционным пультом, головная секция с вырезом для лица реулируется ступенчато при помощи механизма «Rostomat», колёсные опоры 75 мм с центральным тормозом, каркас из стали с полимернопорошковым покрытием белого цвета, ложе из ДСП и поролона обтянуто искусственной кожей, рабочая грузоподъёмность 250 кг	СМ-4 «Айболит»		Торговые сети, Россия	шт.	3		
	Потребляемая электрическая мощность, кВт не более 1,5							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 2100х900х600-835 (H)							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 55

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	4		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 1200x700x750 (H)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 570х600х885 (H)							
45	Тумба медицинская однодверная (для хранения расходного медицинского материала). Выполнена из ламинированной ДСП. Регулируемые ножки. Цвет корпуса: белый, под бук или вишню. Цвет дверки: в тон корпуса или светло-зеленый. Поставляется в разобранном виде.	Т1.01 (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 600х530х940 (Н)							
	Пом.№60 <u>Кабинет массажа</u> , при мужской радевалке (отм. 0.000 - 1 этаж)							
6a	Персональный компьютер (ноутбук), в составе:	-		Торговые сети, Россия	комплект	1		
	- мышь	Logitech Mouse B100 (или аналог)			шт.	1		
	- ноутбук ASUS (220B, 50 Гц, 0,1 кВт); тонкорамочный дсплей — 15,6"; процессор AMD Ryzen 5000 H -серии); оперативная память до 16 Гб; SSD накопитель — до 1 ТБ; видеокарта NVIDIA GeForce RTX-для ноутбуков; OS Windows 10 Home-ASUS	Vivobook Pro 15 (M3500, AMD, RAZEN 5000 H (или аналог)			комплект	1		
7	Телефон беспроводной	DEST (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1	_	
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,1							
			Изм. Колуч Лист Му	док. Подпись Дата	21.0	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 56

Позиц	ня Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
17	Стол массажный с фиксированной головной, промежуточной, ножной секциями и 4-мя подлокотниками, положение лежака по высоте регулируется электро-механическим приводом, управление приводом дистанционным пультом, головная секция с вырезом для лица реулируется ступенчато при помощи механизма «Rostomat», колёсные опоры 75 мм с центральным тормозом, каркас из стали с полимернопорошковым покрытием белого цвета, ложе из ДСП и поролона обтянуто искусственной кожей, рабочая грузоподъёмность 250 кг	СМ-4 «Айболит»		Торговые сети, Россия	шт.	3		
	Потребляемая электрическая мощность, кВт не более 1,5							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 2100х900х600-835 (H)							
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	4		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 1200x700x750 (H)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 570x600x885 (H)							
45	Тумба медицинская однодверная (для хранения расходного медицинского материала). Выполнена из ламинированной ДСП. Регулируемые ножки. Цвет корпуса: белый, под бук или вишню. Цвет дверки: в тон корпуса или светло-зеленый. Поставляется в разобранном виде.	Т1.01 (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 600х530х940 (H)							
			Изм. Колуч. Лист №		21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 57

Позици	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>Отметка: +6.600.</u>							
	Пом.№1 <u>Раздевалка мужская</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $260x260x330$ (H)							
27	Влагостойкий шкаф для раздевалок (4 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-4H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	6		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 1430x503x1930 (H)							
27a	Влагостойкий шкаф для раздевалок (1 ячейка), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-1H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	1		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 380х503х1930 (H)							
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для чистых полотенец)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)							
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (H)							
30	Корзина (для использованных полотенец)	Джуниор (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — жёсткий ПВX							
	Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h)							
31	Скамья			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	7		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H)							
			Изм. Кол.уч. Лист №	лок Полнись Лата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 58

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31a	Скамья для раздевалок (МГН) (скамейка для детских раздевалок МГН)			Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Материал — каркас из алюминиевого профиля, сиденье из ламинированных HPL панелей, обрезиненные регулируемые подставки ножек							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1500x600x350 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
33	Фен настенный	Ksitex F-2000E (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,85	Настенное исполне- ние
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,2							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
	Пом.№2 <u>Санузел для МГН</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	лист 59

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполне ние
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
35a	Поручень в душевые комнаты (для МГН)	ПДК (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал: нержавеющая сталь							
	Габаритные размеры, мм — 700x600x900(H)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
36a	Поручень откидной (для МГН)	ПО1 (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
	Длина — 850 мм.							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
38a	Поручень пристенный (для МГН)	1М (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
	Длина — 1000 мм.							
					21.	021-TEX-	-ИОС7.4.СС	Лис
	И _{ЗМ.} Колуч. Лист №док. Подпись Дата							

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Пом.№3 <u>Санузел мужской</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8	,						
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
	Пом.№4 <u>Санузел мужской</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
_								
					21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 61
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата				

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)	, , ,						
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№5 <u>Преддушевая</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
33	Фен настенный	Ksitex F-2000E (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,85	Настенное исполнение
_	Установленная электрическая мощность, кВт 1,2							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	4		
					21 (021_TFX_	ИОС7.4.СО	Лист
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-113/ \-	11007.7.00	62

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	СР11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
	Пом.№6 <u>Душевые мужские</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	5	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	1		Настенное исполнение
	Γ абаритные размеры, мм — $1000x250x320(H)$							
	Пом.№9 <u>Зал для спортивных танцев</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	10		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 1200x700x750 (H)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 570x600x885 (H)							
46	Зеркало травмобезопасное настенное 2/1,5 м (с отверстиями и крепежом)		stp0020209	Спортивные техноло- гии, Россия	шт.	37		Монтируемое обо- рудование
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 63

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — $2000x1500x4$ (Г)							
466	Зеркало травмобезопасное настенное 2/1,0м (с отверстиями и крепежом)			Спортивные техноло- гии, Россия	шт.	1		Монтируемое оборудование
	Габаритные размеры, мм — $2000x1000x4$ (Г)							
47	Музыкальный центр			Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В — 220							
	Потребляемая электрическая мощность, кВт — 1,1							
48	Хореографический (балетный) станок напольный пристенный двухрядный стационарный 2000 мм (бук)	СТ-95 (или аналог)	spt0038834	Спортивные техноло- гии, Россия	комплект	29		Монтируемое обо- рудование
	Габаритные размеры, мм — 2000х250х1100 (h)							
	Пом.№11 <u>Инвентарная</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	7	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4							
	Нагрузка на полку, кг не более 100							
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
	Пом.№13 <u>Тренерская</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
6a	Персональный компьютер (ноутбук), в составе:	-		Торговые сети, Россия	комплект	2		
	- мышь	Logitech Mouse B100 (или аналог)			шт.	1		
	- ноутбук ASUS (220В, 50 Гц, 0,1 кВт); тонкорамочный дсплей — 15,6"; процессор AMD Ryzen 5000 Н -серии); оперативная память до 16 Гб; SSD накопитель — до 1 ТБ; видеокарта NVIDIA GeForce RTX-для ноутбуков; OS Windows 10 Home-ASUS	Vivobook Pro 15 (M3500, AMD, RAZEN 5000 H (или аналог)			комплект	1		
7	Телефон беспроводной	DEST (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,1							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
			Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 64

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	2		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 1200x700x750 (H)							
28a	Влагостойкий шкаф для раздевалок (4 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-2L (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	1		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — $730x503x1930$ (H)							
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для сменной «чистой одежды и обуви, для документов»)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	2		
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)							
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648x500x1950 (H)							
31	Скамья			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
33	Фен настенный	Ksitex F-2000E (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,85	Настенное исполне- ние
			Изм. Колуч. Лист №	лок Полиись Лата	21.	021-TEX-	-ИОС7.4.СС	лист 65

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,2							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 570x600x885 (H)							
	Пом.№14 <u>Душевая</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполнение
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
	Пом.№15 <u>Тамбур санузла</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне-
	Объём, л — 1	, ,		,			·	ние
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 66

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
34	Зеркало (над раковиной)	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)	,						
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8	,						
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
	Пом.№16 <u>Санузел</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№17 <u>Тамбур санузла</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало (над раковиной)	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
			Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата	21.0	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 67

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
	Пом №18 Сомурод (отм. 16 600 - 2 отом)							
	Пом.№18 <u>Санузел</u> (отм. +6.600 - 2 этаж) Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал-							
19	пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891(или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий ½ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№19 <u>Душевая</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполнение
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
	Пом.№20 <u>Тренерская</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
6a	Персональный компьютер (ноутбук), в составе:	-		Торговые сети, Россия	комплект	1		
1								
			Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 68

Позици	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	- мышь	Logitech Mouse B100 (или аналог)			шт.	1		
	- ноутбук ASUS (220В, 50 Гц, 0,1 кВт); тонкорамочный дсплей — 15,6"; процессор AMD Ryzen 5000 Н -серии); оперативная память до 16 Гб; SSD накопитель — до 1 ТБ; видеокарта NVIDIA GeForce RTX-для ноутбуков; OS Windows 10 Home-ASUS	Vivobook Pro 15 (M3500, AMD, RAZEN 5000 H (или аналог)			комплект	1		
7	Телефон беспроводной	DEST (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,1							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 1200x700x750 (H)							
28	Влагостойкий шкаф для раздевалок (2 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-2H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	ШТ.	1		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 730х503х1930 (H)							
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для сменной «чистой одежды и обуви, для документов»)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)							
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (H)							
		'			-			
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 69

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	Скамья			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (Н)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
33	Фен настенный	Ksitex F-2000E (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,85	Настенное исполне ние
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,2							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 570х600х885 (H)							
	Пом.№21 <u>Комната уборочного инвентаря</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало (над раковиной)	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	70

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	2	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4							
	Нагрузка на полку, кг не более 100							
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
63	Шкаф металлический для хозяйственного инвентаря (в качестве изготовительного материала шкафа для уборочного инвентаря используется сталь, толщиной 0,8 мм, с нанесенным полимернопорошковым напылением светло-серого цвета (клиент может выбрать другой цвет)). Эта характеристика обуславливает прочностные и антикоррозийные свойства мебели; • прочная сварная конструкция; • расположение хозяйственного инвентаря осуществляется в две секции, каждая из которых открывается и запирается отдельно. Левосекционное пространство делят четыре металлические полки, в правой секции имеется верхняя полка, 6 крючков для одежды, хозяйственных принадлежностей и инвентаря. Предусмотрены отверстия вентиляции.	ШМ – X (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 800x560x1800 (H)							
65	Модуль «Стол рабочий» (Корпус: сталь, полимерно-порошковое покрытие, регулируемые ножки. Двери: химически-стойкий пластик, стекло в раме из анодированного алюминиевого сплава. Столешница: химически-стойкий пластик толщиной 16 мм. Полки: сталь, полимерно-порошковое покрытие; стекло), в составе:	Серия модульная мебель (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	комплект	1		
	- тумба;	40.4501			шт.	1		
	- тумба открытая;	40.6000			ШТ.	1		
	- тумба;	40.4503			шт.	1		
	- столешница;	40.2000			шт.	1		
_			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СС	Лист 71

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Нагрузка, не более, кг — 100							
	Габаритные размеры, мм 1500x600x890 (H)							
66	Тележка для уборки помещений, каркас из стальной трубы круглого сварной конструкции с полимерно-порошковым покрытием, мешок крепится на каркасе с помощью ленты с липучкой, закрыт крышкой из стального листа толщиной 0,8 мм с полимерно-порошковым покрытием, крышка откидывается на 90° относительно горизонтали, навесная полка для чистящих средств и кольцо для установки емкости, четыре колесные опоры Ø125 мм, две с тормозом, нагрузка не более 60 кг, диаметр угловых пластмассовых роликовых бамперов 100 мм, в составе:	ТУП (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	- быстросъемный мешок для сбора мусора размером 390×250×670 мм, с полиэтиленовым пакетом;				ШТ.	1		
	- съемный лоток для размещения хозяйственных приспособлений;				шт.	1		
	- два пластиковых ведра (малое и большое);				комплект	1		
	- щетка и совок для сбора мусора.				ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм 920х500х918(Н)							
	Пом.№22 <u>Тамбур санузла</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало (над раковиной)	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лис 72

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
	Пом.№23 <u>Санузел</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $260x260x330$ (H)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№24 <u>Тамбур санузла</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало (над раковиной)	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
_	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
					21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист
			Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата				73

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
	Пом.№25 <u>Санузел</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№27 <u>Инвентарная</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	4	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4							
	Нагрузка на полку, кг не более 100							
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
	Пом.№28 <u>Раздевалка женская</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
27	Влагостойкий шкаф для раздевалок (4 ячейки), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-4H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	6		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
1								
			Изм. Кол.уч. Лист №	олок Полнись Лата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СС) Лис 74

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 1430х503х1930 (H)							
27a	Влагостойкий шкаф для раздевалок (1 ячейка), высота ножек — 100 мм	AQUALOCKER-1H (или аналог)		aqualocker, г. Смо- ленск, Россия	шт.	1		
	Материал — композит							
	Комплектация секций — штанга, крючок, замок электронный, система один браслет							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 380х503х1930 (H)							
29	Шкаф двухсекционный одноярусный (для чистых полотенец)	Шкаф 2-1 ВЛДСП (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — влагостойкая ЛДСП толщиной 16 мм (матовый)							
	Комплектация секций — верхняя и нижняя полки, штанга, крючок, замок механический							
	Габаритные размеры (ширина/глубина/высота), мм — 648х500х1950 (H)							
30	Корзина (для использованных полотенец)	Джуниор (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры, мм — 570х570х600 (h)							
31	Скамья			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	7		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H)							
31a	Скамья для раздевалок (МГН) (скамейка для детских раздевалок МГН)			Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Материал — каркас из алюминиевого профиля, сиденье из ламинированных HPL панелей, обрезиненные регулируемые подставки ножек							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1500х600х350 (Н)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне ние
	Объём, л — 1							
1								
			Изм. Колуч Лист М	олок, Полнись Лата	21.	021-TEX-	-ИОС7.4.СО	лис [*] 75

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
33	Фен настенный	Ksitex F-2000E (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,85	Настенное исполнение
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,2							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — $350x180x95(\Gamma)$							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	2		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
	Пом.№29 <u>Санузел женский</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	2		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки — подвесной настенный, вместимость — 1 пачка покрытий $\frac{1}{2}$ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	ШТ.	1	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
1								
			Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	-ИОС7.4.СО	Лист 76

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	Пом.№30 <u>Преддушевая</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							Настенное исполне-
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	2	2	
	Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
	Габаритные размеры, мм — 250х250х210 (h)							
	Пом.№31 <u>Душевые женские</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	6	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		Настенное исполнение
			Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	-ИОС7.4.СО	Лист 77

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
	Пом.№32 <u>Санузел для МГН</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260x260x330 (H)							
32	Локтевой дозатор (для жидкого мыла)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	2	0,56	Настенное исполнение
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
32a	Локтевой дозатор (для дезинфицирующих средств)	HOR-D 004A (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,56	Настенное исполне- ние
	Объём, л — 1							
	Габаритные размеры, мм — 103х236х309 (h)							
34	Зеркало	Эверест Классик Эко 47 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 470х20х700 (h)							
35	Полка навесная с крючками (материал — жёсткий ПВХ и HPL пластик)			ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	1		Настенное исполне- ние
	Габаритные размеры, мм — 1000x250x320(H)							
35a	Поручень в душевые комнаты (для МГН)	ПДК (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал: нержавеющая сталь							
	Габаритные размеры, мм — 700x600x900(H)							
36	Диспенсер для одноразовых покрытий на унитаз (материал - пластик белый, тип установки – подвесной настенный, вместимость – 1 пачка покрытий ½ сложений, механизм управления - механический)	Tork Elevation V1 344080 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
_	Габаритные размеры, мм — $430x325x58(\Gamma)$							
36a	Поручень откидной (для МГН)	ПО1 (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	ШТ.	1		
	Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
	Длина — 850 мм.							
1				1 1 1	21	021 TEV	MOC7 4 CO	Лист
			Изм. Колуч. Лист №,	док. Подпись Дата	21.	UZ1-1E X -	-ИОС7.4.СС	78

	Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	37	СУШИЛКА ДЛЯ РУК	CP11 «АКСИОН» (или аналог)		Аксион, Россия	шт.	1	2	
		Установленная электрическая мощность, кВт 1,8							
		Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
		Габаритные размеры, мм — 250x250x210 (h)							
	38	Диспенсер для туалетной бумаги (материал – ABS пластик)	DINICMA (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
		Габаритные размеры, мм — 130х190х190 (h)							
	38a	Поручень пристенный (для МГН)	1М (или аналог)		ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
		Материал – нержавеющая сталь труба Ø 38 мм							
		Длина — 1000 мм.							
		Пом.№34 <u>Кабинет администратора</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
	6	Персональный компьютер, в составе:			Торговые сети, Россия	комплект	1		
		- монитор диагональю не менее 21,5";	LG 24MK430H (или ана- лог)			ШТ.	1		
		- клавиатура;	Logitech K280E (или ана- лог)			IIIT.	1		
		- мышь;	Logitech Mouse B100 (или аналог)			шт.	1		
Dodin. AID: NE		- системный блок (220B, 50 Гц, 0,4 кВт): корпус Formula CM-2017BR IRU чёрный mATX2xUSB2.0 1xUSB3.0 audio bott PSU; процессор Intel Core i5-9400F 2,9 ГГц (4,1 ГГц, в режиме Turbo); кулер Deepcool Theta 21 PWM; сокет процессора LGA 1151 v2; материнская плата Asrock H310CM-HDV Soc- 1151v2 Intel H310C 2xDDR4 mATX AS'97 8ch(7.1) GbLAN+VGA+DVI+; оперативная память Crucial CT8G4DFS824A DDR4 8 Гб 2400 МГц; SSD накопительCrucial SATA III 240 Гб; видеокарта NVIDIA GeForce GT710-1024 Мб; блок питания Accord ATX 400W; вентилятор Deepcool XFAN 80; OS Windows 10 Home	IRU Office 315 [1158887] (или аналог)			комплект	1		
3		- WEB камера;	Logitech C920s HD PRO (или аналог)			ШТ.	1		
1 1 1		- колонки;	Microlab B56 (или аналог)			комплект	1		
		- источник бесперебойного питания	IPPON Back Office 1000 (или аналог)			ШТ.	1		
KIIID. JIE MODALI				Изм. Колуч. Лист №	док. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 79

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	- фильтр сетевой на 5 розеток	ЭРА USF-6es-5m-W-BOX (или аналог)			ШТ.	1		
7	Телефон беспроводной	DEST (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Установленная электрическая мощность, кВт 0,1							
	Напряжение питания, В 1/220/50Гц							
10	Кресло для персонала (регулировка высоты газ-лифт)	Кресло для персонала СН- 808-LOW (чёрная ткань 3С11) (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	9	13	
	Габаритные размеры, мм 480х480х830/930 (h)							
11	МФУ (с интерфейсом подключения Ethernet (RJ-45) лазерное монохромное формата A4, производительность до 40 страниц формата A4 в мин., разрешение черно-белой печати 1200х1200 dpi, двусторонняя печать, копирование A4 (со стекла) / Legal (через автоподатчик), непрерывное копирование 1-999, сканирование A4 (со стекла) / Legal (через автоподатчик), сканирование с отправкой, скорость сканирования 40 черно-белых оригиналов формата A4, разрешение сканирования 600х600 dpi	KYOCERA Ecosys M2540DN (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220							
	Максимальная потребляемая электрическая мощность, кВт 0,661							
	Габаритные размеры, мм 417х412х437							
12	Диван	Дуглас (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	2		
	Габаритные размеры, мм — 1950x700x740 (H)							
19	Ведро с крышкой и педалью для бытовых отходов (материал- пластик), объём - 11 л	IDEA M 2891 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 260х260х330 (H)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	4		
	Габаритные размеры, мм — 570х600х885 (H)							
					21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	
	Изм. Колуч. Лист Модок. Подпись Дата							

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
67a	Телевизор, диагональ 108 см (43"), технология экрана Crystal UHD, частота обновления 60 Гц, разрешение 4К 3840х2160 пикс., поддержка Smart TV, поддержка Wi-Fi, технология HDR, аналоговый тюнер PAL/SECAM, цифровой тюнер DVB T2/C/S2, дистанционное управление Bluetooth, встроенный модуль Bluetooth, фронтальная акустическая система 20 Вт, настольная подставка, потребляемая электрическая мощность 0,12 кВт, интерфейсы (вход HDMI 2.0 3 шт., порт USB 2.0 тип A 2 шт., вход RCA аудио/видео 1 шт., выход оптический (Toslink) 1 шт., разъем для модуля DVB CAM 1 шт., LAN разъем (RJ45) 1 шт.), напряжение питающей сети 220 В (1 фаз., частота 50 Гц), габаритные размеры без подставки 964х558х57(Г) мм, габаритные размеры с подставкой 964х646х335 (Г) мм, Дополнительные опции: - Настенное крепление, VESA 200, металлическое наклонноповоротное, для моделей с диагональю экрана 26"- 55", максимальная нагрузка 30 кг, глубина регулировки до стены 75-470 мм, диап. регулировки наклона +/- 15°, диап. регулировки по горизонтали +/- 90°, Skadi S-5514В	Samsung UE43TU8500U (или аналог)		Торговые сети, Россия	IIIT.	1	5	Настенное исполнение (монтируемое оборудование)
74	Шкаф для одежды , двухсекционный двухдверный из ламинированной ДСП, телескопическая штанга для плечиков, регулируемые ножки из пластмассы	Шкаф Ш 2.04 (тип 1) "Ай- болит" (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 900х480х1870 (H)							
75	Шкаф для документов, двухсекционный четырехдверный из ламинированной ДСП, регулируемые ножки из пластмассы	Шкаф Ш 2.03 (тип 1) "Ай- болит" (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	шт.	4		
	Габаритные размеры, мм 900х430х1870 (H)							
76	Стол руководителя, в составе:	Под изготовление (типа К.СТ9-18) (или аналог)		Балтийский мебельный комбинат, Россия	комплект	1		
	- стол приставной;				шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 1350x700x750 (H)							
	- стол для офисной техники				ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм 1200x500x750 (H)							
	- стол писменный 2-х тумбовый				шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 1800x1000x750 (H)							
76a	Стол для совещаний, в составе:	Под изготовление		Балтийский мебельный комбинат, Россия	комплект	1		
	- стол основной;				шт.	1		
	Габаритные размеры, мм 1800х1000х750 (H)							
			Изм. Колуч Лист №	док. Подпись Дата	21.0	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	- стол приставной полукруглый;				шт.	2		
	Габаритные размеры, мм 1000x500x750 (H)							
	Пом.№35 <u>Инвентарная</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	4	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4							
	Нагрузка на полку, кг не более 100							
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
	Пом.№37 <u>Холл</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
4	Водораздатчик Aqua (белый, без нагрева и охлаждения со шкафчиком)	Aqua Work 0.7-LWR (или аналог)		Аква Маркет, Россия	шт.	1	4,7	Напольное исполне ние
	Габаритные размеры, мм - 300x290x860 (h)							
31	Скамья			ПТК «СПОРТ», Россия	шт.	1		
	Материал — жёсткий ПВХ							
	Габаритные размеры (длина/глубина/высота), мм — 1000х420х450 (H)							
-	Пом.№38 <u>Лифтовой холл с зоной безопасности для маломобиль-</u> <u>ных групп населения</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
58	Передвижной ножничный гидравлический подъёмник (высота подъёма до 7,5 м)	GIDROLAST NXW3.0.0 (или аналог)		Завод гидравлического оборудования GIDROLAST, Россия	шт.	1	1000	Для обслуживания подвесных уст-в, светильников и инженерных коммуни каций
	Грузоподъёмность, кг — 450							
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В — 220							
	Время подъёма, сек — 60							
1								
	Изм. Кол.уч. Лист Мдок. Подпись Дата 21.021-ТЕХ-ИОС7.4.СО Ли							

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габаритные размеры, мм — 1800х1000х1540/7500 (H)							
	Пом.№39 <u>Зал хореографии</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Γ абаритные размеры, мм — 430 х 480 х 810 (H)							
21	Стол с опорной тумбой с 2-мя заглушками кабель-канала, цвет Таксония медовая, цвет опор Бежевый песок	Т-21л/пр-Т-медовая-Б- песок (серия Lavana) (или аналог)	493757	ЭКСПРО ГРЕЙД, Рос- сия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — $1200x700x750$ (H)							
41	Стул со спинкой и подлокотниками (нагрузка до 100 кг)	Стул ФАБРИКАНТ Самба, металл/искусственная кожа, цвет: черный/хром (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Габаритные размеры, мм — 570х600х885 (H)							
1 46	Зеркало травмобезопасное настенное 2/1,5 м (с отверстиями и крепежом)		stp0020209	Спортивные техноло- гии, Россия	шт.	19		Монтируемое оборужие обороных обрание может может и при может и п
	Γ абаритные размеры, мм — $2000 \mathrm{x} 1500 \mathrm{x} 4$ (Γ)							
46a	Зеркало травмобезопасное настенное 2/1,3м (с отверстиями и крепежом)			Спортивные техноло- гии, Россия	шт.	1		Монтируемое оборужие оборудование
	Γ абаритные размеры, мм — $2000 \mathrm{x} 1300 \mathrm{x} 4$ (Γ)							
46б	Зеркало травмобезопасное настенное 2/1,0м (с отверстиями и кре- пежом)			Спортивные техноло- гии, Россия	ШТ.	2		Монтируемое обороно рудование
	Габаритные размеры, мм — $2000x1000x4$ (Г)							
47	Музыкальный центр			Торговые сети, Россия	шт.	1		
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В — 220							
	Потребляемая электрическая мощность, кВт — 1,1							
48	Хореографический (балетный) станок напольный пристенный двухрядный стационарный 2000 мм (бук)	СТ-95 (или аналог)	spt0038834	Спортивные техноло- гии, Россия	комплект	14		Монтируемое обо- рудование
	Γ абаритные размеры, мм — $2000 \times 250 \times 1100$ (h)							
	Станок переносной для хореографии (балета) двухрядный с резиновыми накладками (бук)	СТ-74 (или аналог)	spt0014459	Спортивные техноло- гии, Россия	шт.	4	23	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Габаритные размеры, мм — 2000х500х1100 (H)								
	Пом.№41 Техническое помещение для подготовки инвентаря и оборудования (отм. +6.600 - 2 этаж)								
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	шт.	1			
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)								
25	Вешалка напольная гардеробная , (5 крюков для пальто и 5 шляпных крюков)	Рога 1 (или аналог)	-	ЗАО «Металлист», Россия	ШТ.	1			
	Каркас - стальная труба круглого сечения диаметром 25 мм. Крючки - стальная труба круглого сечения диаметром 12 мм сложной формы. Ножки - стальная труба круглого сечения диаметром 20 мм сложной формы.								
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	2	25*	*Масса с грузом не более 500 кг	
	Количество полок, шт. 4								
	Нагрузка на полку, кг не более 100								
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)								
65	Модуль «Стол рабочий» (Корпус: сталь, полимерно-порошковое покрытие, регулируемые ножки. Двери: химически-стойкий пластик, стекло в раме из анодированного алюминиевого сплава. Столешница: химически-стойкий пластик толщиной 16 мм. Полки: сталь, полимерно-порошковое покрытие; стекло), в составе:	Серия модульная мебель (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	комплект	1			
	- тумба;	40.4501			шт.	1			
	- тумба открытая;	40.6000			шт.	1			
	- тумба;	40.4503			ШТ.	1			
	- столешница;	40.2000			ШТ.	1			
	Нагрузка, не более, кг — 100								
	Габаритные размеры, мм 1500x600x890 (H)								
\dashv									
	Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата 21.021-ТЕХ-ИОС7.4.СО Дин.								

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудова изделиз материа	я,	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4		5	6	7	8	9
222	Швейная машина	Singer 2250 (или аналог)			Торговые сети, Россия	комплект	1	6	
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220								
	Максимальная потребляемая электрическая мощность, кВт 0,085								
	Габаритные размеры, мм 430х395х191								
223	Оверлок	JUKI MO 654 DEN (или аналог)			Торговые сети, Россия	комплект	1	8,2	
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220								
	Максимальная потребляемая электрическая мощность, кВт 0,09								
	Габаритные размеры, мм 350х400х400								
224	Гладильная доска (складная)	HAUSHALT SOPHY Кори- ца (или аналог)			Торговые сети, Россия	комплект	1	9,8	
	Габаритные размеры (в разложенном состоянии), мм 1100x340x800 (H)								
225	Парогенератор (+утюг)	Philips GC6740 (или ана- лог)			Торговые сети, Россия	комплект	1	2,9	
	Объём резервуара для воды, л 1,5								
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220								
	Максимальная потребляемая электрическая мощность, кВт 2,4								
	Габаритные размеры, мм 354х210х230								
226	Ручной отпариватель для одежды (съёмный резервуар для воды)	Philips GC361 (или аналог)			Торговые сети, Россия	комплект	1	0,72	
	Объём резервуара для воды, л 0,07								
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220								
	Максимальная потребляемая электрическая мощность, кВт 1,2								
	Габаритные размеры, мм 354x210x230								
	Пом.№42 <u>Техническое помещение для подготовки инвентаря и оборудования</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)								
	I								
1									
				п	ок. Подпись Дата	21.	021-TEX-	ИОС7.4.СО	Лист 85

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Стул (выполнен из тонкостенных стальных труб с полимерно- порошковым покрытием белого цвета. Сиденье и спинка выполнены из фанеры, покрытой поролоном и облицованной кожезаменителем серого цвета.)	С2.00.52 (или аналог)		Торговые сети, Россия	ШТ.	1		
	Габаритные размеры, мм — 430х480х810 (H)							
25	Вешалка напольная гардеробная, (5 крюков для пальто и 5 шляпных крюков)	Рога 1 (или аналог)	-	ЗАО «Металлист», Россия	шт.	2		
	Каркас - стальная труба круглого сечения диаметром 25 мм. Крючки - стальная труба круглого сечения диаметром 12 мм сложной формы. Ножки - стальная труба круглого сечения диаметром 20 мм сложной формы.							
39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	2	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
	Количество полок, шт. 4							
	Нагрузка на полку, кг не более 100							
	Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
65	Модуль «Стол рабочий» (Корпус: сталь, полимерно-порошковое покрытие, регулируемые ножки. Двери: химически-стойкий пластик, стекло в раме из анодированного алюминиевого сплава. Столешница: химически-стойкий пластик толщиной 16 мм. Полки: сталь, полимерно-порошковое покрытие; стекло), в составе:	Серия модульная мебель (или аналог)		ООО «Айболит 2000», Россия	комплект	1		
	- тумба;	40.4501			шт.	1		
	- тумба открытая;	40.6000			шт.	1		
	- тумба;	40.4503			шт.	1		
	- столешница;	40.2000			шт.	1		
	Нагрузка, не более, кг — 100							
	Габаритные размеры, мм 1500х600х890 (H)							
222	Швейная машина	Singer 2250 (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	6	
	Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220							
	Максимальная потребляемая электрическая мощность, кВт 0,085							
	Габаритные размеры, мм 430х395х191							

П	озиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	223	Оверлок	JUKI MO 654 DEN(или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	8,2	
		Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220							
		Максимальная потребляемая электрическая мощность, кВт 0,09							
		Габаритные размеры, мм 350х400х400							
	224	Гладильная доска	HAUSHALT SOPHY Кори- ца (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	9,8	
		Габаритные размеры (в разложенном состоянии), мм 1100x340x800 (H)							
	225	Парогенератор (+утюг)	Philips GC6740 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	2,9	
		Объём резервуара для воды, л 1,5							
		Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220							
		Максимальная потребляемая электрическая мощность, кВт 2,4							
		Габаритные размеры, мм 354х210х230							
	225	Ручной отпариватель для одежды (съёмный резервуар для воды)	Philips GC361 (или аналог)		Торговые сети, Россия	комплект	1	0,72	
		Объём резервуара для воды, л 0,07							
		Напряжение питающей сети (1фаз., частота 50 Гц), В 220							
		Максимальная потребляемая электрическая мощность, кВт 1,2							
		Габаритные размеры, мм 354x210x230							
		Пом.№43 <u>Помещение для хранения светильников</u> (отм. +6.600 - 2 этаж)							
	39	Стеллаж металлический с порошковым покрытием серого полуматового цвета (RAL 7038)	MS STANDART 200KD/100x50/4 (или ана- лог)		Торговые сети, Россия	шт.	4	25*	*Масса с грузом не более 500 кг
		Количество полок, шт. 4							
		Нагрузка на полку, кг не более 100							
		Габаритные размеры, мм 500x1000x1950 (H)							
	Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата 21.021-TEX-ИОС7.4.СО								

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Еди- ница изме- рения	Коли- чество	Масса единицы, кг	Примечание		
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	Первичные средства пожаротушения									
				_			Macca			
б/п	Огнетушитель порошковый закачной (переносной)	ОП-8 (3)	-	Торговые сети	шт.	34	(брутто) не более 12			
	Масса огнетушащего вещества (порошок АВС (Е), кг 8									
	Габаритные размеры, мм Ø157x585									
б/п	Огнетушитель воздушно-эмульсионный закачной (переносной)	OBЭ-6 (3)*	-	Торговые сети	шт.	6	Масса (брутто) не более 12	*тушение электро- оборудования (до 20 кВ),		
	Масса огнетушащего вещества (водный с пенообразователем ABC (E), кг 6									
	Габаритные размеры, мм Ø180x500									
					21.021-ТЕХ-ИОС7.4.СО					
			Изм. Колуч Лист Мед	ок. Подпись Дата				88		