Общество с ограниченной ответственностью
«ЛЕНОБЛПРОЕКТ-Т»

Капитальный ремонт здания в части помещений Пикалевской центральной библиотеки, части кровли, двух крылец, пандуса, приямка, цоколя и модернизации технологического оборудования муниципального учреждения культуры «Дворец Культуры г. Пикалево», по адресу: 187602, Ленинградская область, Бокситогорский район, г. Пикалево, ул. Металлургов, д. 13

2 этап

Основной комплект рабочих чертежей

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

Подраздел 7. Технологические решения

05/22 – ТХ

Том 6

2022

Общество с ограниченной ответственностью
«ЛЕНОБЛПРОЕКТ-Т»

Капитальный ремонт здания в части помещений Пикалевской центральной библиотеки, части кровли, двух крылец, пандуса, приямка, цоколя и модернизации технологического оборудования муниципального учреждения культуры «Дворец Культуры г. Пикалево», по адресу: 187602, Ленинградская область, Бокситогорский район, г. Пикалево, ул. Металлургов, д. 13

2 этап

Основной комплект рабочих чертежей

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

Подраздел 7. Технологические решения

05/22-ТХ

Том 6

Директор В.А. Рогожин

ГИП И.А. Рогожина

2022

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	Изм.1 (Зам.)
2	План расстановки оборудования	Изм.1 (Зам.)
3-6	Спецификация на установку оборудования	Изм.1 (Зам.)

Ведомость спецификаций

Лист	Наименование	Примечание
3-6	Спецификация на установку оборудования	на 4-ех листах

Технические решения,принятые в проекте,соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических,противопожарных и других норм,действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Главный инженер проекта И.А. Рогожина

Общие указания

1. Капитальный ремонт помещения Пикалевской центральной библиотеки, муниципального учреждения культуры «Дворец Культуры г. Пикалево», по адресу: 187600, г. Пикалево, Ленинградской области, Бокситогорского района, ул. Металлургов, д. 13.
(1 этап) выполнен:
- на основании договора 05/22;
и в соответствии с нормативными документами:
- ФЗ №123 "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
- СП 1.13130.2009 "Системы противопожарной защиты";
- СП118.13330.2012 "Общественные здания и сооружения".

Библиотечное пространство подразумевает четкое зонирование с выделением функциональных зон, отличающихся используемым оборудованием и оснащением.
Предусмотрены:
- кафедра обслуживания (запись читателей, книговыдача, операции с личными данными посетителей, информирование);
- событийная зона (проведение презентаций, выставок, мероприятий с большим количеством посетителей и использованием свето-звукового оборудования);
- места индивидуальной работы (доступ к электронным изданиям, выход в Интернет, индивидуальная деятельность в режиме «коворкинг»);
- зоны тихого чтения (чтение в классическом и традиционном понимании);
- специализированные детские зоны (чтение, развивающая деятельность, элементы релаксации);
- конференц-зона (проведение встреч, обсуждений, деловых игр в том числе с использованием возможностей видео-конференц связи);
- зоны свободного назначения (кружковая работа, тематические выставки, специализированные мероприятия);
- читальный зал с местами для индивидуальной работы, доступом к фондам, электронным каталогам и ресурсам (в том числе удаленным);
- книгохранилище;
- помещения для персонала;
- гардероб, входная зона и санузлы.

Для лиц с ОВЗ предусмотрено:
- кнопки вызова персонала;
- видеоувеличители для слабовидящих посетителей;
- места с широкими подходами для посетителей в инвалидных колясках;
- информационный киоск во входной зоне, адаптированный для использования посетителями с нарушениями функций опорно-двигательного аппарата;
- индукционная система для слабослышащих посетителей.

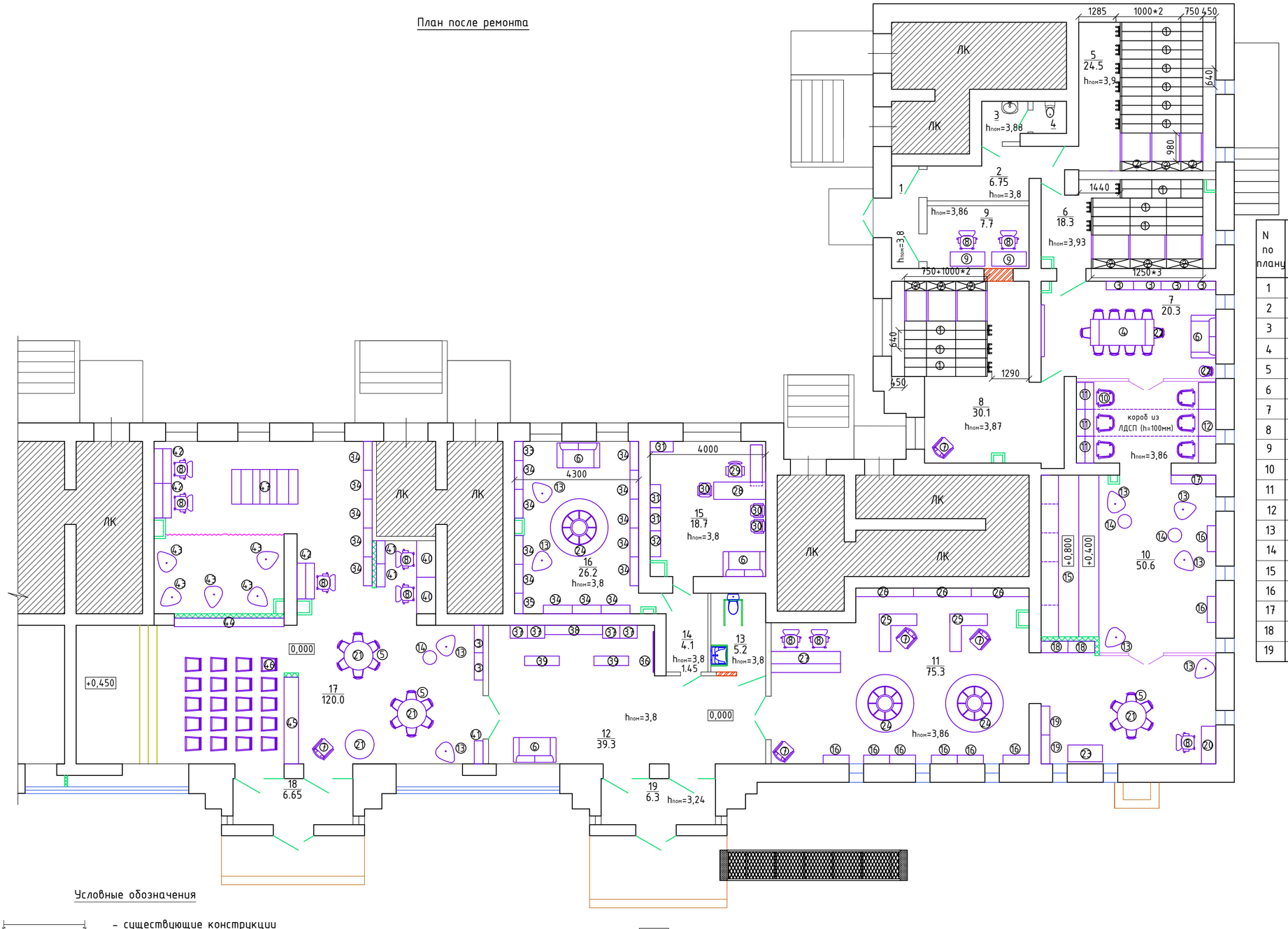
						05/22-ТХ
1	-	Зам	01-23		04.23	МУК ДК г. Пикалево
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
Разработал		Минина			01.22	Капитальный ремонт здания в части помещений Пикалевской центральной библиотеки, части кровли, двух крылец, пандуса, приямка, цоколя и модернизации технологического оборудования муниципального учреждения культуры «Дворец Культуры г. Пикалево», по адресу: 187602, Ленинградская область, Бокситогорский район, г. Пикалево, ул. Металлургов, д. 13
ГИП		Рогожина			01.22	
						Общие данные

Стадия	Лист	Листов
Р	1	6

ООО "Леноблпроект-Т"

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№подл.

План после ремонта



Экспликация помещений

N по плану	Наименование	Площадь, м^2
1	Тамбур	3.3
2	Коридор	6.75
3	Тамбур	2.2
4	Туалет	1.3
5	Закрытый книжный фонд 1	24.5
6	Закрытый книжный фонд 2	18.3
7	Конференц-зал	20.3
8	Техническая обработка книжного фонда	30.1
9	Подсобное помещение	7.7
10	Открытый книжный фонд (детский)	50.6
11	Открытый книжный фонд	75.3
12	Вестибюль	39.3
13	Санузел для посетителей	5.2
14	Коридор	4.1
15	Кабинет заведующего	18.7
16	Читальный зал	26.2
17	Читальный зал	120.0
18	Тамбур	6.65
19	Тамбур	6.3

Условные обозначения

- существующие конструкции
- помещения, не относящиеся к библиотеке
- перегородка из гипсокартонных листов на металлическом каркасе, вновь возводимая
- короб из гипсокартонных листов на металлическом каркасе
- каркасная перегородка с дверью
- раздвижная перегородка
- закладка проема кирпичом
- монолитные ж/б конструкции, устраиваемые вновь

Примечания: 1. Данный лист читать совместно с листами 3-7.

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№подл.

1	-	Зам	01-23		04.23
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Минина			01.22
ГИП		Рогожина			01.22

05/22-ТХ

МУК ДК г. Пикалево

Капитальный ремонт здания в части помещений Пикалевской центральной библиотеки, части кровли, двух крылец, пандуса, приямка, цоколя и модернизации технологического оборудования муниципального учреждения культуры «Дворец Культуры г. Пикалево», по адресу: 187602, Ленинградская область, Бокситогорский район, г. Пикалево, ул. Металлургов, д. 13

Стадия	Лист	Листов
Р	2	

План расстановки оборудования

ООО "Леноблпроект-Т"

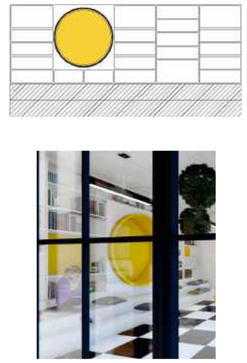
Спецификация на установку оборудования (начало)

Номер поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
1 2		Система передвижных стеллажей серии Л без фальш-пола	1 компл	-	-
3		Стеллаж 4 Высота: 380 см Ширина: 95 см Глубина: 30 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый Кол-во ячеек: 6 шт	6	-	-
4		Стол T 041 160 см / Light 160 см Длина 160 см Длина в разложенном виде 220 см Ширина 90 см Высота 75 см Материал каркаса: металл Материал столешницы: стекло Тип поверхности: стеклянная Механизм трансформации: раздвижной	1	-	-
5		Кресло Eames style желтый	18	-	-
6		Диван Роттердам Velvet Yellow Размеры Длина: 148 см Ширина: 86 см Высота: 87 см Механизм трансформации: без механизма Материал ножек: массив Бельевой ящик: нет Съемный чехол: нет Декоративные подушки: нет	4	-	-
7		Кресло Шери Happy Grey Размеры Длина: 60 см Ширина: 70 см Высота: 84 см Бельевой ящик: нет Съемный чехол: нет	5	-	-

Спецификация на установку оборудования (продолжение)

Номер помещ.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
8		Офисное кресло Midl белый Наполнение: ППУ Обивка спинки: экокожа Обивка сиденья: экокожа Крестовина: металлическая хромированная Механизм: регулировка кресла по высоте	10	-	-
9		Письменный стол Стелла Дуб Сонома Размеры Ширина: 117 см Глубина: 50 см Высота: 75 см Материал основания: ЛДСП Материал столешницы: ДСП Цвет корпуса: Дуб Сонома Цвет фасада: Белая шагрень	2	-	-
10		Стул Фран-2 Black Высота сиденья: 45 см Материал: экокожа, массив бука	6	-	-
11		Модуль 3 Ширина: 93 см Глубина полок: 30 см Глубина столешницы: 50 см Высота: 380 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый (по краям), серый (в центре) Кол-во полок: 4 шт	2/1	-	-
12		Стол с рабочей поверхностью на три человека Ширина: 279 см Глубина: 60 см Высота: 75 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый, серый	2	-	-
13		Кресло-мешок Рокси L Yellow Размеры Длина: 80 см Ширина: 80 см Высота: 110 см Допустимая нагрузка: 120 кг Съемный чехол: да Наполнение: шарики пенополистирола	8	-	-
14		Журнальный столик Jumbo белый/белый d 480*430 Размеры Длина: 48 см Ширина: 48 см Высота: 43 см Материал каркаса: металл Материал столешницы: МДФ	3	-	-

Спецификация на установку оборудования (продолжение)

Номер помещ.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
15		Модуль 2 Размеры Ширина: 560 см Глубина: 30 см Высота: 300 см Материал: ЛДСП 16 мм Высота ступеней: 40 см Глубина ступеней: 101,2 и 70 см Число полок: 22 шт Ф круга - 1,5 м	1	-	-
16		Стеллаж 2 Размеры Ширина: 90 см Глубина: 30 см Высота: 190 см Материал каркаса: металл Материал полок: ЛДСП 16 мм Цвет каркаса: черный Цвет полок: белый Количество полок: 6	8	-	-
17		Стеллаж 3 Размеры Ширина: 155 см Глубина: 30 см Высота: 190 см Материал: ЛДСП 16 мм Цвет полок: белый Количество полок: 4	1	-	-
18		Стеллаж 4 Размеры Ширина: 92 см Глубина: 30 см Высота: 380 см Материал: ЛДСП 16 мм Цвет полок: белый Количество ячеек: 6	2	-	-
19		Стеллаж 2 Размеры Ширина: 100 см Глубина: 30 см Высота: 190 см Материал каркаса: металл Материал полок: ЛДСП 16 мм Цвет каркаса: черный Цвет полок: белый Количество полок: 6	2	-	-

Примечания:
1. Данный лист читать совместно с листом 2.

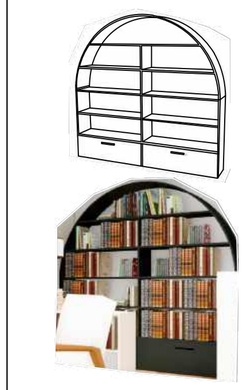
						05/22-ТХ	
1	-	Зам	01-23		04.23	МУК ДК г. Пикалево	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Разработал		Минина			01.22	Капитальный ремонт здания в части помещений Пикалевской центральной библиотеки, части кровли, двух крылец, пандуса, приямка, цоколя и модернизации технологического оборудования муниципального учреждения культуры «Дворец Культуры г. Пикалево», по адресу: 187602, Ленинградская область, Бокситогорский район, г. Пикалево, ул. Металлургов, д. 13	Стадия: Р	Лист: 3	Листов:
ГИП		Рогожина			01.22			
						Спецификация на установку оборудования (начало, продолжение)	ООО "Леноблпроект-Т"

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№подл.

Спецификация на установку оборудования (продолжение)

Номер поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
20		Письменный стол Бруклин Дуб Золотистый Размеры Ширина: 130 см Глубина: 50 см Высота: 75 см Материал основания: металл Материал столешницы: ЛДСП	1	-	-
21		Кухонный стол Крит Размеры Ширина: 110 см Глубина: 110 см Высота: 77 см Материал основания: массив бука Материал столешницы: шпон, мебельная плита Основание: Светлый Бук Цвет столешницы: Белая Эмаль	4	-	-
22		Стул Ron/PC-008 white (60083)/wooden legs Цвет - белый	11	-	-
23		Стол Лофт-2 Дуб Золотистый Размеры Ширина: 120 см Глубина: 60 см Высота: 81 см Материал основания: металл Материал столешницы: ЛДСП Основание: Черный Цвет: Дуб Золотистый Материал фасада: ЛДСП	1	-	-
24		Стеллаж круглый Диаметр большого круга: 200 см Диаметр малого круга: 120 см Высота: 180 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый, желтый Кол-во ячеек в ряду - 5	3	-	-
25		Модуль 1 Размеры трехполочной секции: Ширина: 130 см Глубина: 40 см Высота: 130 см Размеры двухполочной секции: Ширина: 100 см Глубина: 40 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый	2	-	-

Спецификация на установку оборудования (продолжение)

Номер помещ.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
26		Стеллаж 1 Ширина: 200 см Глубина: 30 см Высота: 250 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - черный	3	-	-
27		Кафедра библиотекаря Размеры Ширина: 120 см Глубина: 75 см Высота: 100 см Высота полки: 30 см Материал: ЛДСП 16 мм Цвет столешницы: белый Цвет фасада и торцев: черный	2	-	-
28		Стол руководителя с опорной греденцией, левый (L)-Т-Светлый-Б-Бриллиант, цвет Тиквуд Светлый, цвет опорной тумбы Белый Бриллиант Размеры Ширина: 180см Глубина: 180 см Высота: 75см Толщина столешницы, мм 25 Опоры: металлокаркас Материал: ЛДСП	1	-	-
29		Кресло офисное MONTE White/ RT-515 white Наполнение: ППУ Обивка спинки: экокожа Обивка сиденья: экокожа Подлокотники: металлические с накладками из экокожи Крестовина: металлическая хромированная Механизм: регулировка кресла по высоте, фиксация наклона спинки в любом положении, механизм качания	1	-	-
30		Стул офисный Sheffilton SHT-S85M-C12 мягкий черный/черный муар¶	3	-	-

Спецификация на установку оборудования (продолжение)

Номер помещ.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
31		Шкаф для документов (2 низких фасада ЛДСП + 2 средних фасада стекло O.ST-1.2-Б-Бриллиант-Б--Бриллиант, цвет Белый Бриллиант) Ширина: 80 см Глубина: 42 см Высота: 197.7 см	3	-	-
32		Гардероб (глянец, цвет Тиквуд Светлый и Белый Бриллиант) Ширина 90 см Глубина 45 см Высота 205.6 см	1	-	-
33		Стеллаж 4 Высота: 380 см Ширина: 66 см Глубина: 30 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый Кол-во ячеек: 6 шт	1	-	-
34		Стеллаж 4 Высота: 380 см Ширина: 100 см Глубина: 30 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый Кол-во ячеек: 6 шт	17	-	-
35		Стеллаж 4 Высота: 380 см Ширина: 70 см Глубина: 30 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый Кол-во ячеек: 6 шт	1	-	-
36		Настенная вешалка для одежды Размеры Ширина: 35,5 см Глубина: 1,5 см Высота: 10 см	4	-	-

Примечания:
1. Данный лист читать совместно с листом 2.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
1	-	Зам	01-23		04.23
Разработал		Минина			01.22
ГИП		Рогожина			01.22

05/22-ТХ

МУК ДК г. Пикалево

Капитальный ремонт здания в части помещений Пикалевской центральной библиотеки, части кровли, двух крылец, пандуса, приямка, цоколя и модернизации технологического оборудования муниципального учреждения культуры «Дворец Культуры г. Пикалёво», по адресу: 187602, Ленинградская область, Бокситогорский район, г. Пикалево, ул. Металлургов, д. 13

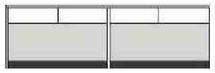
Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Спецификация на установку оборудования (продолжение)

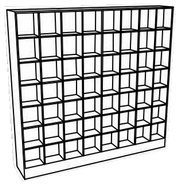
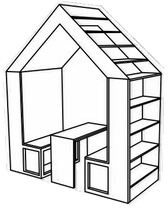
ООО "Леноблпроект-Т"

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№подл.

Спецификация на установку оборудования (продолжение)

Номер поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
37, 38		Вешалка для одежды со шкафами Размер шкафа Ширина: 60 см Глубина: 45 см Высота: 190 см Цвет фасадов: черный, белый, желтый, серый Замок+ключи на каждую ячейку Материал: ЛДСП 16 мм Кол-во ячеек в одном шкафчике: 8 Размер вешалки Ширина: 200 см Глубина: 32 см Высота: 48 см Материал - металлокаркас, цвет черный Плечики для одежды (дерево)	4 1 28	-	-
39		Скамья гардеробная L1000 ЛДСП Размер Ширина: 100 см Глубина: 33 см Высота: 45 см Цвет - белый Материал сиденья: ЛДСП 16 мм Материал каркаса: металлический	2	-	-
40		Стол письменный с ящиками Размеры Ширина: 126 см Глубина: 66 см Высота: 75 см Материал: ЛДСП 16 Цвет: белый, желтый	2	-	-
41		Стеллаж 5 Высота: 380 см Ширина: 80 см Глубина: 30 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый Кол-во ячеек: 6 шт	3	-	-
42		Модуль 3 Ширина: 120 см Глубина полок: 30 см Глубина столешницы: 50 см Высота: 380 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый Кол-во ячеек: 4 шт	3	-	-

Спецификация на установку оборудования (продолжение)

Номер помещ.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
43		Кресло-мешок Рокси L Black Размеры Длина: 80 см Ширина: 80 см Высота: 110 см Допустимая нагрузка: 120 кг Съемный чехол: да Наполнение: шарики пенополистирола	5	-	-
44		Стеллаж 6 Высота: 380 см Ширина: 380 см Глубина: 30 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый Кол-во ячеек: 28 шт	1	-	-
45		Стеллаж 7 Высота: 285 см Ширина: 300 см Глубина: 50 см Материал - ЛДСП 16 мм Цвет - белый Количество ячеек: 56	1	-	-
46		Стул Джокер раскладной черный/черный	20	-	-
47	 	Модуль Домик Высота: 270 см Ширина: 230 см Глубина: 120 см Материал - ЛДСП 16 мм	1	-	-
		Короб из ЛДСП толщиной 16 мм Размеры Ширина: 483 см Глубина: 93 см Высота: 10 см Цвет серый	1	-	-
		Моноблок : Экран 23,8" LCD 1920x1080 FullHD/ Углы обзора 178 /Core i5/ 16Gb DDR4/ 240 Gb SSD M.2/ /WiFi/BT/ 2 встроенных динамика /KB/mouse	3	-	-

Спецификация на установку оборудования (продолжение)

Номер помещ.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
		ИБП POWERCOM Spider SPD-850N, 850BA	4	-	-
		МФУ лазерный Xerox WorkCentre B305V_DNI, A4, лазерный Картридж лазерный Xerox 106R03773	2 2	- -	- -
		Принтер струйный EPSON L805 цветной, цвет: черный [c11ce86403] Комплект картриджей принтера EPSON	1 1 компл	- -	- -
		Проектор Optoma ZH403 (DLP FullHD(1920*1080), 4000 ANSI lm; 300000:1;IP6X; TR 1.21-1.59:1; Zoom1.3x; HDMIx2;VGA x1; AudioINx1;AudioOUTx1;USB-A)	1	-	-
		Экран с электроприводом Lumien Общий размер экрана 193x220см Рабочая область полотна 119x212см MW FiberGlass	1	-	-
		Звуковая колонна KYRA12/W Комплектуется многофункциональным настенным кронштейном. Универсальное подключение 12 Ом / 100 В. НЧ: 12x2". Сопротивление: 12 Ом. Мощность: RMS - 120 Вт. Мощность (100В): 40-20-10Вт. Цвет: Белый.	2	-	-
		Ноутбук Acer Extensa 15 EX215-32-P0SZ, 15.6", IPS, Intel Pentium Silver N6000 1.1ГГц, 4ГБ, 128ГБ SSD, Intel UHD Graphics , Windows 10 Professional, NX.EGNE	1	-	-

Примечания:
1. Данный лист читать совместно с листом 2.

						05/22-ТХ	
1	-	Зам	01-23		04.23	МУК ДК г. Пикалево	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Разработал		Минина			01.22	Капитальный ремонт здания в части помещений Пикалевской центральной библиотеки, части кровли, двух крылец, пандуса, приямка, цоколя и модернизации технологического оборудования муниципального учреждения культуры «Дворец Культуры г. Пикалево», по адресу: 187602, Ленинградская область, Бокситогорский район, г. Пикалево, ул. Металлургов, д. 13	Стадия: Р	Лист: 5	Листов:
ГИП		Рогожина			01.22	Спецификация на установку оборудования (продолжение)	ООО "Леноблпроект-Т"

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№подл.

Спецификация на установку оборудования (окончание)

Номер поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
		Шкаф телекоммуникационный настенный 19" 9U 600x450x501mm (ШхГхВ) дверь стекло, цвет серый (RAL 7035) - Cabeus SH-05F-9U60/45	1	-	-
		Светодиодный модульный экран GT2,5-ISX-V (размер области отображения (2880 x 1920 мм.), шаг пикселя 4 мм., яркость 5000 кд/кв. м., разрешение 720x480 pix, угол просмотра: H=120°/V=120°, вес 180 кг без крепления)	1	-	-
		Информационная зона на входную зону в составе: - Профессиональный медиаплеер SpinetiX HMP400 с постоянной лицензией; - Антивандальное универсальное крепление TS-M-SPX-U1; - Профессиональная панель NEC (48.5 дюймов, IPS, 4K, режим работы 16/7, яркость 350 кд/м^2, контрастность 1200:1); - Крепление для панели; - Кабели коммутационные (комплект для подключения)	1	-	-
		Интерактивный комплекс TeachTouch 6.0 75", UHD, 20 касаний, Android 9.0, Win10	1	-	-
		Встраиваемый компьютер OPS Intel Core i7-8700	1	-	-
		Стойка [СМ-1200У] СМ-1200У, напольная, мобильная для интерактивных панелей 65 и 75 дюймов, с полкой, без изменения угла наклона, высота от центра панели до пола регулируемая мин 140см макс 160см с возможностью фиксирования на любой высоте (2 места)	1	-	-
		Аудиоколонки для интерактивной панели	1 компл		
		Саундбар AMX Acendo ACV-5100 Gray с камерой и микрофонным массивом	1	-	-

Спецификация на установку оборудования (окончание)

Номер помещ.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
		Беспроводной адаптер Benq Insta Show (WDC20)	1	-	-
		Коммутатор Zyxel GS1200-8HPV2-EU0101F 8G 4PoE+ 60W управляемый	1	-	-
		Точка доступа Zyxel NebulaFlex Pro WAC500H-EU0101F AC1200 10/100/1000BASE-TX белый	4	-	-
		Контроллер ZyXEL ATP100 ATP100 2xWAN GE (1xRJ-45 1xSFP), 4xLAN/DMZ GE, 1xUSB3.0, AP Controller, Sandbox and Botnet Filter	1	-	-
		Настенная зарядная станция City на 8 устройств	1	-	-
		Пуф детский мягкий напольный	2	-	-
		Сенсорный киоск Helper 43" (Сенсорный экран 43" дюйма, 2 касания, компьютер Intel core i3, 8Гб RAM, SSD 120Гб, корпус выполнен из стали, светодиодная подсветка, цвет по каталогу RAL). В комплект входит создание структуры контента, настройка переходов, отрисовка кнопок, настройка CMS в стилистике учреждения, ПО с поддержкой специальных возможностей)	1	-	-
		Удлинитель сигнала HDMI по витой паре Kramer Electronics PT-571/572	1	-	-
		Комплект коммутации видеооборудования (кабель витая пара, кабели HDMI, разъёмы rj-45)	1	-	-

Спецификация на установку оборудования (окончание)

Номер помещ.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
		Универсальное рабочее место предназначенное для использования посетителями с ОВЗ Компьютер Display 23,5"/CPU Intel Core i3/8 Гб DDR4 /Video Intel HD/1 Тб HDD/DVD±RW /Card-R/Gigabit LAN /450Bm/Mouse+keyboard/ Win10; Fusion - программа экранного доступа, подходящая как для слабовидящих, так и для незрячих пользователей. OpenBook - программа с функциями преобразования документов и текстов на графической основе в электронный текст, который читается вслух вашим компьютером. ElNotes - программа для создания, хранения и управления текстовыми и голосовыми заметками на тифлоорганайзерах ElBraille и на персональных компьютерах MS Office - ПО для работы с документами Focus 40 Blue - Портативный дисплей Брайля с беспроводной технологией Bluetooth Pearl - Портативное устройство для машинного чтения печатных материалов ElNotes - программа для создания, хранения и управления текстовыми и голосовыми заметками на тифлоорганайзерах ElBraille и на персональных компьютерах. Система информационная для слабослышащих переносная Гарнитура для слабослышащих	1 к-т	-	-

Примечания:
1. Данный лист читать совместно с листом 2.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	05/22-ТХ			
1	-	Зам	01-23		04.23	МУК ДК г. Пикалево			
Разработал		Минина			01.22	Капитальный ремонт здания в части помещений Пикалевской центральной библиотеки, части кровли, двух крылец, пандуса, приямка, цоколя и модернизации технологического оборудования муниципального учреждения культуры «Дворец Культуры г. Пикалево», по адресу: 187602, Ленинградская область, Бокситогорский район, г. Пикалево, ул. Металлургов, д. 13	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Рогожина			01.22		Р	6	
						Спецификация на установку оборудования (окончание)	ООО "Леноблпроект-Т"		

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№подл.