Республика Казахстан
Товарищество с ограниченной ответственностью
"ДАУМШАР"

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ
№ 000335 г.Уральск

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА СТ РК ИСО 9001 сертифицирована ТОО «Центр сертификации «Национальный стандарт» www.serts.kz

Система менеджмента OHSAS 18001 TEAM EXPERT сертифицирована

Система менеджмента ISO 14001 TEAM EXPERT сертифицирована

№ Заказа: 19-13

Заказчик: ГУ "Таскалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства ЗКО"»

# РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

## СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ МУЗЕЯ ПО АДРЕСУ: МКР. САМАЛ, П.ТАСКАЛА, ТАСКАЛИНСКИЙ Р-Н, ЗКО

## АЛЬБОМ 3
Технологическое оборудование

Директор Хамитова З.Ж.

ГИП Алишева А.Е.

г.Уральск - 2019 г.

## ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

| Обозн. | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| ГП | Генеральный план | Альбом 1 |
| АС | Архитектурно-строительные решения | Альбом 2 |
| ТХ | Технологическое оборудование | Альбом 3 |
| НВК | Наружный водопровод и канализация | Альбом 4 |
| ГСН | Наружнее газоснабжение | Альбом 5 |
| НСС | Наружные связь и сигнализация | Альбом 6 |
| ЭС | Наружнее электроснабжение | Альбом 7 |
| ПС | Пожарная сигнализация | Альбом 8 |
| СС | Связь и сигнализация | Альбом 9 |
| ЭОМ | Электрооборудование и молниезащита | Альбом 10 |
| ВК | Водопровод и канализация | Альбом 11 |
| ОВ | Отопление и вентиляция | Альбом 12 |
| ТМ | Тепломеханическая часть | Альбом 13 |
| ГСВ | Внутреннее газоснабжение | Альбом 14 |
| | | |

## ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА -ТХ

| Лист | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| 1 | Общие данные | |
| 2 | План расстановки мебели и оборудования. М1:100 | |
| | | |

## ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

| Лист | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| | | |
| 1 | Спецификация мебели и оборудования | 1-ЛИСТ |
| | | |

*Взам. инв. N*

*Подпись и дата*

*Инв. N подл.*

*Настоящий проект соответствует требованиям нормативных, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных документов и других норм действующих на территории Республики Казахстан, и обеспечивает безопасность продукции для жизни, здоровья людей, имущества, охрану окружающей среды.*

*Главный инженер проекта* *Алишева А.Е.*

## *ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ*

| *Обозначение* | *Наименование* | *Примечание* |
|---|---|---|
| | *Ссылочные документы* | |
| *СН РК 3.02-07-2014; СП РК 3.02-107-2014* | *Общественные здания и сооружения* | |
| *СН РК 3.02-20-2011; СП РК 3.02-120-2012* | *Культурно-зрелищные учреждения* | |

*Общие указания.*

*Раздел -ТХ по рабочему проекту "Строительство здания музея по адресу: мкр. Самал, п.Таскала, Таскалинский р-н, ЗКО" выполнен в соответствии с заданием на проектирование и требованиями СН РК 3.02-07-2014; СП РК 3.02-107-2014 "Общественные здания и сооружения".*

*В проекте даны примеры расстановки технологического оборудования и мебели с использованием рекомендаций "Нормалей основных планировочных элементов жилых и общественных зданий. НП 72.2-71 Административные здания".*

*Количество оборудования и мебели принято по "Типовому перечню оборудования помещений административных зданий".*

*Здание музея в своем составе имеет основные помещения: выставочный зал, конференц зал, а так же вестибюль с гардеробной, коридоры, сан.узлы, комнату уборочного инвентаря, помещения для обслуживающего персонала, помещение архива и технические помещения.*

*Технологическое оборудование и мебель приобретается в торговой сети и по индивидуальному заказу.*

*Согласно СН РК 3.02-20-2011 и СП РК 3.02-120-2012 расчетное число посетителей, единовременно находящихся в выставочном зале -11 человек( из расчета 10 м2 на посетителя).*

*Площадь выставочного зала 129,74 м2, 15% которой занимают витрины (в количестве 12шт. общей площадью напольной поверхности - 19,02 м2).*

*Расчет числа посетителей: (129,74м2-19,02м2)/10м2=11,07 чел./м2*

*Коридор (пом.N6) площадью 70,85 м2 также можно использовать под выставку экспозиций (картин).*

*Расчет числа посетителей: 70,85 м2/10м2=7,085=7 чел./м2*

*Таким образом, расчетное число посетителей, единовременно находящихся в музее составляет-17 человек.*

*Количество и характер экспонатов - для проведения выставок народного творчества, изделия рукоделия, а также художественные выставки.*

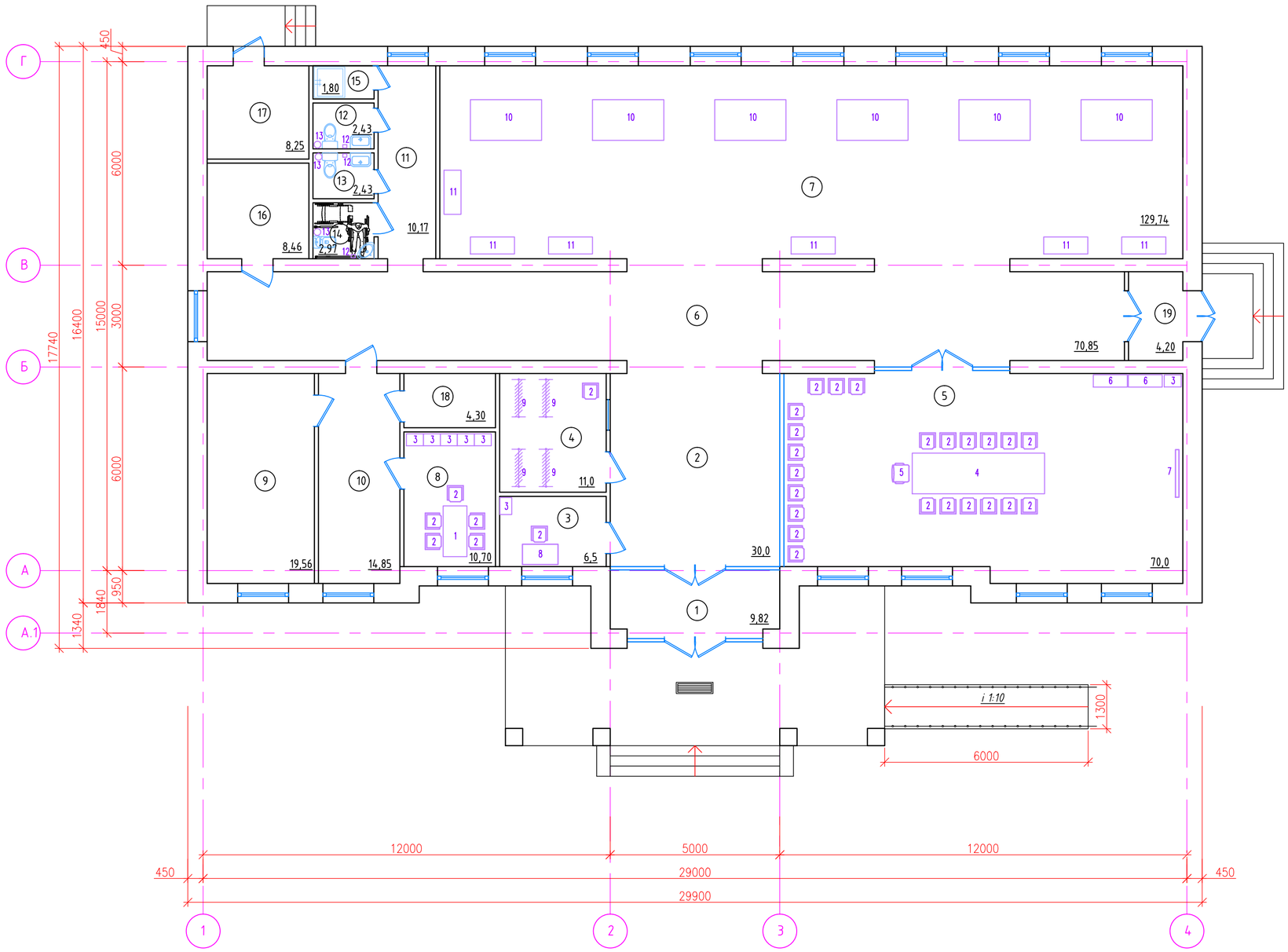
*Согласно СП РК 3.02-120-2012 п.4.1.7 - уровень комфортности учреждения 3 (третий).*

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 19-13-ТХ |
| | | | | | | Строительство здания музея по адресу: мкр. Самал, п.Таскала, Таскалинский р-н, ЗКО |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N док | Подпись | Дата | |
| Разраб. | | Бровкина | | | 06.19 | Административное здание — Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 2 |
| Провер. | | Жанисов | | | 06.19 | |
| Н. контр. | | Клышев | | | 06.19 | |
| ГИП | | Алишева | | | 06.19 | Общие данные |

DAYMSHAR

*Формат А3*

# ПЛАН РАССТАНОВКИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ. М1:100




## ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер помещ. | Наименование | Площадь, м² | Кат. помещ. |
|---|---|---|---|
| 1 | Тамбур | 9,82 | |
| 2 | Вестибюль | 30,0 | |
| 3 | Помещение охранника | 6,50 | |
| 4 | Гардероб | 11,0 | |
| 5 | Конференц-зал | 70,0 | |
| 6 | Коридор | 70,85 | |
| 7 | Выставочный зал | 129,74 | |
| 8 | Кабинет сотрудников | 10,70 | |
| 9 | Помещение архива | 19,56 | |
| 10 | Служебный коридор | 14,85 | |
| 11 | Коридор | 10,17 | |
| 12 | Сан.узел | 2,43 | |
| 13 | Сан.узел | 2,43 | |
| 14 | Сан.узел для МГН | 2,97 | |
| 15 | Комната уборочного инвентаря | 1,80 | |
| 16 | Помещение венткамеры | 8,46 | |
| 17 | Помещение топочной | 8,25 | |
| 18 | Помещение электрощитовой | 4,30 | |
| 19 | Тамбур | 4,20 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | Итого: | 418,03 | |

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

| Изм. | Кол.уч | Лист | №док | Подпись | Дата | 19-13-ТХ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Строительство здания музея по адресу: мкр. Самал, п.Таскала, Таскалинский р-н, ЗКО | | | |
| Разраб. | | Бровкина | | | 06.19 | Административное здание | Стадия | Лист | Листов |
| Провер. | | Жанисов | | | 06.19 | | РП | 2 | |
| Н. контр. | | Клышев | | | 06.19 | | | | |
| ГИП | | Алишева | | | 06.19 | План расстановки мебели и оборудования. М1:100 | DAÝMSHAR | | |

Формат А2

# СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ И МЕБЕЛИ

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель(для импортного оборудования-страна,фирма). | Габаритные размеры, мм | Тип, марка оборуд-ия. Обозначение документа и номер опросного листа. | Код оборудования изделия, материалов. | Завод изготовитель. | Единица измер. | Кол-во | Масса единицы кг. | Примечание. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Стол | 1500x700x750 | | | | шт | 1 | | |
| 2 | Стул полумягкий | 430x470x770 | | | | шт | 30 | | |
| 3 | Шкаф для одежды | 500x350x1840 | | | | шт | 7 | | |
| 4 | Стол для совещаний | 1200x3900x760 | | | | шт | 1 | | |
| 5 | Кресло руководителя | - | | | | шт | 1 | | |
| 6 | Шкаф для документации | 1000x360x1840 | | | | шт | 2 | | |
| 7 | Плазменный телевизор диагональю 65 дюйм (с креплением к стене) | - | | | | шт | 1 | | |
| 8 | Стол однотумбовый | 1050x600x760 | | | | шт | 1 | | |
| 9 | Вешалка двухсторонняя, напольная | - | | | | шт | 4 | | |
| 10 | Витрина напольная, горизонтальная высота съёмного стеклянного колпака 400мм | 2100x1200x900 | | | | шт | 6 | | |
| 11 | Витрина рамная высота стеклянного колпака 1300мм | 1300x500x1900 | | | | шт | 6 | | |
| 12 | Дозатор жидкого мыла, 1000мл | 120x100x260 | | | | шт | 3 | | |
| 13 | Корзина с педалью для мусора 5л. | d=205, h=280 | | | | шт | 3 | | |
| 14 | Государственный флаг (наружный) | - | | | | шт | 1 | | |
| 15 | Государственный герб (наружный) | - | | | | шт | 1 | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

| Изм. | Кол.уч | Лист | Nдок | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Бровкина | | | 06.19 |
| Провер. | | Жанисов | | | 06.19 |
| Н. контр. | | Клышев | | | 06.19 |
| ГИП | | Алишева | | | 06.19 |

19-13-ТХ.СО

Строительство здания музея по адресу: мкр. Самал, п.Таскала, Таскалинский р-н, ЗКО

Административное здание

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| РП | 1 | 1 |

Спецификация мебели и оборудования

DAŸMSHAR

Формат А3