# Сечение u - u

вскрытие № 10 Тех. отчёт 2005г. Том 1/3

| | |
|---|---|
| гомогенный линолеум | 3 |
| фанера влагост.на клее | 12 |
| дощатый настил | 25 |
| деревянные лаги(шаг 600) | 90 |
| гидроизоляция (рубероид) | |
| ж/б плита перекрытия | 200 |
| подвесной потолок из ГКЛ | |

сохраняемое перекрытие
нет вскрытий у КРЕАЛ

| | |
|---|---|
| Гидростеклоизол ТКП | 5 |
| Гидростеклоизол ТПП (2слоя) | 5 |
| уклонообразующий слой из армированной цементно-песчаной стяжки | min = 80 |
| Полиэтилен. пленка (2 слоя) | |
| утеплитель (Роквул Руф Баттс), | 150 |
| Пароизоляция (Ютафол Н96 silver) | 0,2 |
| ж/б плита | 200 |

| | |
|---|---|
| керамогранит на спецклее | 20 |
| грунтовка | |
| цементно-песч. стяжка | 60 |
| керамзит (фракц.5-10 мм) | 70 |
| засыпка песком и строит. мусором в замке(200-1400*) | |
| кирпичный свод | 260 |

КМЖ-02-(4-19)

| | |
|---|---|
| наборн.паркет из тверд. пород древ. | 26 |
| 2 слоя фанеры влаг. на мастике | 24 |
| керамзит (фракц.5-10 мм) | 30 |
| ж/б плита перекрытия по профлист | 120 |
| по каркасу из металлич. балок | 36 |
| подшив. пот.из ГКЛ с окраской ВДК | 35 |

Сохраняемое перекрытие
вскрытие отсутствует у КРЕАЛ - по вскрытию 62

| | |
|---|---|
| наборный паркет | 26 |
| 2 слоя фанеры влагостойкой на мастике | 24 |
| керамзит | 40 |
| бетонный сводик на кирпичном щебне | 95* |
| металлические балки двутавр №14 | 140* |

деформационный шов

нет вскрытия

| | |
|---|---|
| наборный паркет из твердолиств.пород дерева | 26 |
| 2 слоя фанеры влагостойкой на мастике | 24 |
| деревянные лаги | 180 |
| гидроизоляция (рубероид) | |
| засыпка керамзитом(фракция 5-10мм) | |
| кирпичный парусный свод | 260 |
| штукатурка | 20 |

нет вскрытия предполагаемый состав

| | |
|---|---|
| наборный паркет из твердолиствен. пород дерева | 26 |
| 2 слоя фанеры влагостойкой на мастике | 24 |
| упругая прокладка | 20 |
| доски 120х50 | 50 |
| лаги из дер.бруса 150х200 | 150 |
| стяжка | 30* |
| керамзит (фракция 5-10мм) | перем. |
| кирпичный парусный свод | |

| | |
|---|---|
| бетон шлифованный с арм.сеткой Ø5 AIII | 40 |
| цементно-песчаная стяжка | 20 |
| ж/б плита плавающего пола | 80 |
| полиэтиленовая пленка в 2 слоя | |
| упругая прокладка Изолон | 30 |
| ж/б плита перекрытия по каркасу из мет. балок | 120 |
| подвесной потолок из ГКЛ | |

| | |
|---|---|
| конструкция пола | 80 |
| ж/б плита по профнастилу | 100 |
| по каркасу из метал. балок | |

| | |
|---|---|
| линолеум на тканевой основе | 3 |
| фанера влагостойк. на клею | 12 |
| дощатый настил | 25 |
| деревянные лаги | 40 |
| ж/б плита перекрытия | 200 |

| | |
|---|---|
| гомогенный линолеум | 3 |
| фанера влагост.на клее | 12 |
| дощатый настил | 25 |
| деревянные лаги(шаг 600) | 120 |
| гидроизоляция (рубероид) | |
| ж/б плита перекрытия | 120 |

| | |
|---|---|
| каучуковое прокр.NORA | 3 |
| фанера влагост. на клее | 12 |
| дощатый настил | 25 |
| дер.лаги (шаг 600) | 100 |
| гидроизоляция (рубероид) | |
| проливка "цем.молочком" | |
| керамзит (фр.5-10мм) | 300 |
| ж/б свод | 130 |
| кирп. свод | 250 |
| известковая обмазка | 20 |
| подв. пот. из ГКЛО | |

| | |
|---|---|
| окраска акрил.краской "Аквапол" | |
| грунтовка глубок. проникновения "Аквапол-грунт" | |
| бетон шлифов.с арм.сеткой | 40 |
| гидроизоляция Техноэласт | |
| цементно-песчаная стяжка | 20 |
| ж/б плита плавающего пола | 70 |
| полиэтиленовая пленка | 2 слоя |
| упругая прокладка Изолон НХ | 30 |
| ж/б плита перекрытия | 120 |

сохраняемое перекрытие
вскрытие 113
по КРЕАЛ Том 1 Часть 3, 2005 г.

| | |
|---|---|
| наборный паркет из твердолиств. пород | 26 |
| 2 слоя фанеры на влагостойкой мастике | 24 |
| дерев. лаги(шаг 600) | 100* |
| гидроизоляция (рубероид) | |
| проливка "цем.молочком" | |
| керамзит(фр.5-10мм) | 250* |
| кирпичный свод | 260 |
| штукатурка | 20 |

сохраняемое перекрытие
вскрытие 37
по КРЕАЛ Том 1 Часть 3, 2005 г.

| | |
|---|---|
| гомогенный линолеум | 3 |
| фанера влагостойк. на клею | 12 |
| дощатый настил | 25 |
| деревянные лаги | 80 |
| воздушный зазор | 130 |
| двутавр №22 по ОСТ 16-1926 | |
| минеральная вата | 100 |
| асбоцементный лист | 10 |

| | |
|---|---|
| существующий свод с усилением | |
| см. КМЖ-00-(4-19) Лист 8, 9 | |
| состав пола по стр.заданию МОЭСК | |
| дублирующий ж/б свод | 130 |
| кирпичный свод | 250 |
| известковая обмазка | 20 |

усиление существующего кирпичного свода
03-247-к-4.3-2-КР, лист 16

| | |
|---|---|
| окраска акрил.краской "Аквапол" | |
| грунтовка глубокого проникновения "Аквапол-грунт" | |
| бетон шлифованный с арм.сеткой | 40 |
| гидроизоляция | |
| фундаментная плита | |

| | |
|---|---|
| наборный паркет из твердолиствен.пород дерева | 26 |
| слой фанеры влагостойкой на мастике | 12 |
| стяжка выравнивающая | 5 |
| цементно-песчан. стяжка | 50 |
| разделительный слой из полиэтиленовой пленки | |
| минераловолокно | 10 |
| ж/б плита перекрытия | 300 |
| утеплитель | 80 |
| окраска акриловой краской | |

| | |
|---|---|
| наборный паркет из твердолиственных пород дерева | 26 |
| слой фанеры влагостойкой на мастике | 12 |
| стяжка выравнивающая | 5 |
| цементно-песчан. стяжка | 50 |
| разделительный слой из полиэтиленовой пленки | |
| минераловолокно | 10 |
| ж/б плита перекрытия | 300 |
| окраска акриловой краской | |

новое. нет в кр

| | |
|---|---|
| бетон | 50 |
| 1 слой упругой прокладки Изолон НХ | 30 |
| цементно-песч.стяжка | 20 |
| бетон шлифованный с арм.сеткой Ø5 AIII | 80 |
| цементно-песч.стяжка | 20 |
| гидроизоляция Техноэласт | 15 |
| цементно-песчаная стяжка | 20 |
| плита фундамента | |

новое

| | |
|---|---|
| керамогранит на спецклее | 10 |
| самовыравнивающ. стяжка | 20 |
| гидроизоляция | 200 |
| плита фундамента | |

новое. нет в кр

| | |
|---|---|
| арматурная стяжка | 80 |
| 2 слоя упругой прокладки Силомер SR оранж. цвета | 25+12 |
| цементно-песчаная стяжка | 40 |
| ж/б плита перекрытия | 300 |
| подшивной звукоизоляционный потолок | |

| | |
|---|---|
| керамогранит на спецклее | 20 |
| цементно-песчаная стяжка | 40 |
| проливка "цементным молочком" | |
| керамзит (фракция 5-10мм) | 40 |
| гидроизоляция | 200 |
| плита фундамента | |

новое. нет в кр

| | |
|---|---|
| окраска акрил.краской "Аквапол" | |
| грунтовка глубокого проникновения "Аквапол-грунт" | |
| бетон шлифованный с арм.сеткой | 50 |
| цементно-песчан. стяжка | 20 |
| ж/б плита плавающего пола | 80 |
| полиэтиленовая пленка | |
| упругая прокладка Изолон НХ | 30 |
| полимерцементная стяжка ГИ Технозласт | 35 |
| самовыравнивающая стяжка | 15 |
| ж/б плита перекрытия | 300 |
| подв.потолок Geipel | |

новое. нет в кр

| | |
|---|---|
| арматурная стяжка | 100 |
| упругая прокладка Изолон НХ | 20 |
| цементно-песч.стяжка | 40 |
| ж/б плита перекр. | 300 |
| подшивной звукоизоляц.потолок | |

| | |
|---|---|
| керамогранит на спецклее | 20 |
| грунтовка | |
| цементно-песчаная стяжка | 40 |
| керамзит (фр. 5-10мм) | 20 |
| ж/б плита перекрытия | 300 |
| подвесной потолок Geipel | |

| | |
|---|---|
| линолеум на ткан. основе | 3 |
| фанера влагостойкая на клее- 2 слоя | 20 |
| дощатый настил | 25 |
| гидроизоляция (рубероид) | |
| ж/б плита перекрытия | 200 |
| подвесной потолок из ГКЛО | |

| | |
|---|---|
| керамогранит на спецклее | 20 |
| цементно-песчаная стяжка | 40 |
| проливка "цементным молочком" | |
| керамзит (фракция 5-10мм) | 340 |
| гидроизоляция | 200 |
| плита фундамента | |

вскрытие № 10 Тех. отчёт 2005г. Том 1/3

| | |
|---|---|
| наборный паркет из твердолиственных пород дерева | 26 |
| 2 слоя фанеры влагостойкой на мастике | 24 |
| керамзит | 30 |
| засыпка песком и строительным мусором | |
| кирпичный свод | 260 |

Сохраняемое перекрытие
вскрытие отсутствует у КРЕАЛ - по вскрытию 62

| | |
|---|---|
| керамогранит на спецклее | 20 |
| грунтовка | |
| цементно-песчаная стяжка | 40 |
| керамзит | 30 |
| бетонные сводики на кирпичном щебне | 95* |
| металлические балки двутавр №14 | 140* |

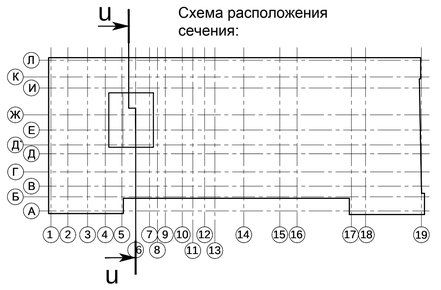
новое

| | |
|---|---|
| керамогранит на спецклее | 20 |
| цементно-песчаная стяжка | 40 |
| проливка "цементным молочком" | |
| керамзит (фракция 5-10мм) | 340 |
| гидроизоляция | 200 |
| фундаментная плита | |

новое

| | |
|---|---|
| керамогранит на спецклее | 20 |
| цементно-песчаная стяжка | 40 |
| проливка "цементным молочком" | |
| керамзит (фракция 5-10мм) | 340 |
| гидроизоляция | 200 |
| фундаментная плита | |

Схема расположения сечения:




Условные обозначения :

- кирпичная кладка
- железобетон
- утеплитель
- перегородки из пеноблоков
- керамзит
- стяжка
- раскрываемый проём
- заделка проёма кирпичной кладкой
- существующий проём
- конструкции не разработаны или требуют корректировки

-6,000 ур.ч.п. - отметки чистого пола

-3,440 - отметки чистого потолка

-3,530 - отметки существующих конструкций и элементов

-3,830 - отметки инженерных коммуникаций

-2,380 - отметки прочих элементов (конструкций, балок, проемов)

-5,43 / -4,93 - отметки сущ. фундаментов по Креал (Т2 Ч2. "Высоты фундаментов и шурфы для стат. испыт"). Уточнить после вскрытия

Примечания:

1. За отметку ±0.00 условно принята отметка планшета сцены, равная 141.43.
2. Существующие перегородки дополнительно исследовать и по итогам обследования принять решение о возможности их сохранения.
3. Стропильные конструкции кровли уточнить после разработки раздела КМ.
4. Пирог кровли над помещениями о осях 1-4/А-Л показан в соответствии с рекомендациями ЗАО "ТДМ" (MBBM GmbH)
5. Работы по восстановлению участков кладки существующих кирпичных стен, а также мероприятия по инъецированию и усилению см. раздел КМЖ.
6. Привязки и типы окон см. том 11 "Реставрация" книга 2, часть 5, листы АС-64,67,69, АС-72
7. Отверстия на инженерные коммуникации см. раздел "АР.2" Книга 3 Часть
8.Отметки подвесных потолков корректируются после уточнения проекта инженерных коммуникаций.
9. *-Уточнить по месту на основании уточненных абсолютных отметок

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| Ген. дир. | | Ведищева | | | | |
| ГАП | | Бурова | | | | |
| Архитектор | | Сыпченко | | | | |
| Архитектор | | Соловьева | | | | |
| Н.контроль | | Ведищева | | | | |

12/04-18-00-2014 **АР**-2.1.1

Реконструкция с сохранением исторического облика памятника архитектуры XIX в.- здания Государственного академического Малого театра России по адресу: г. Москва, Театральный проезд, дом 1

| | | | |
|---|---|---|---|
| Архитектурные решения. Разрезы. | Стадия | Лист | Листов |
| | Р | 27 | |
| Сечение u-u | ООО "Технология Театра" | | |