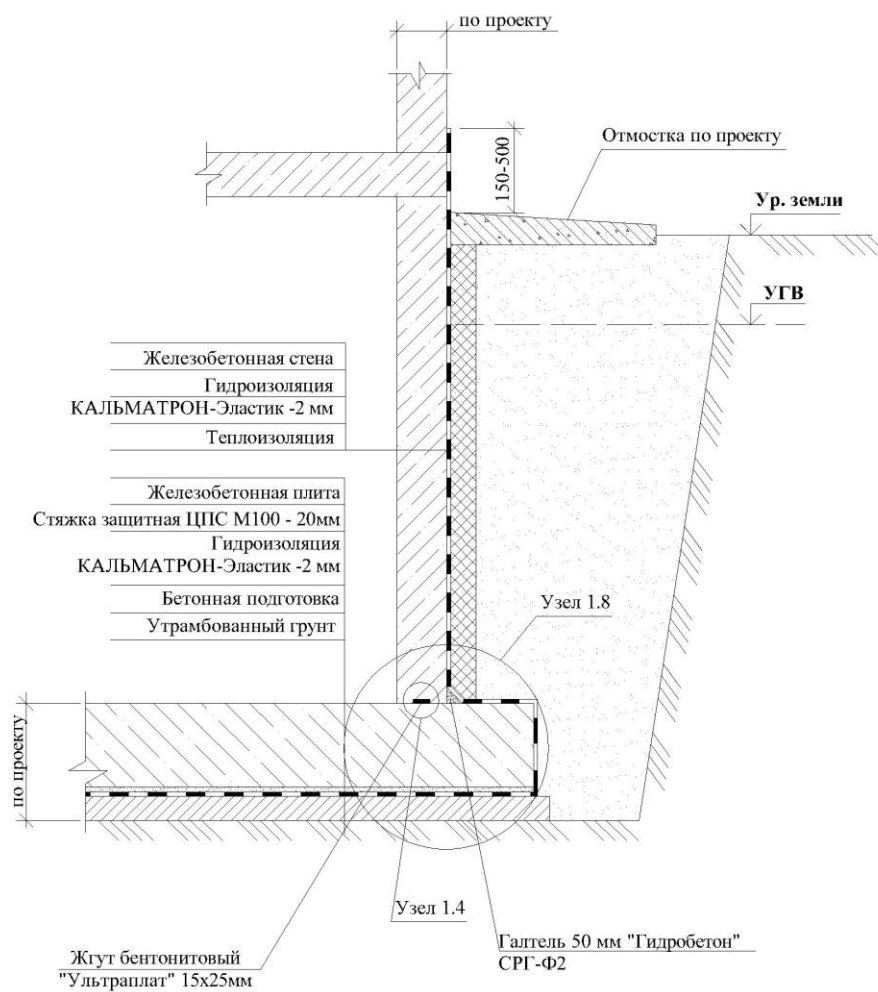


2.1

**Устройство гидроизоляции (снаружи) подвального помещения из монолитного железобетона на плитном фундаменте при новом строительстве**



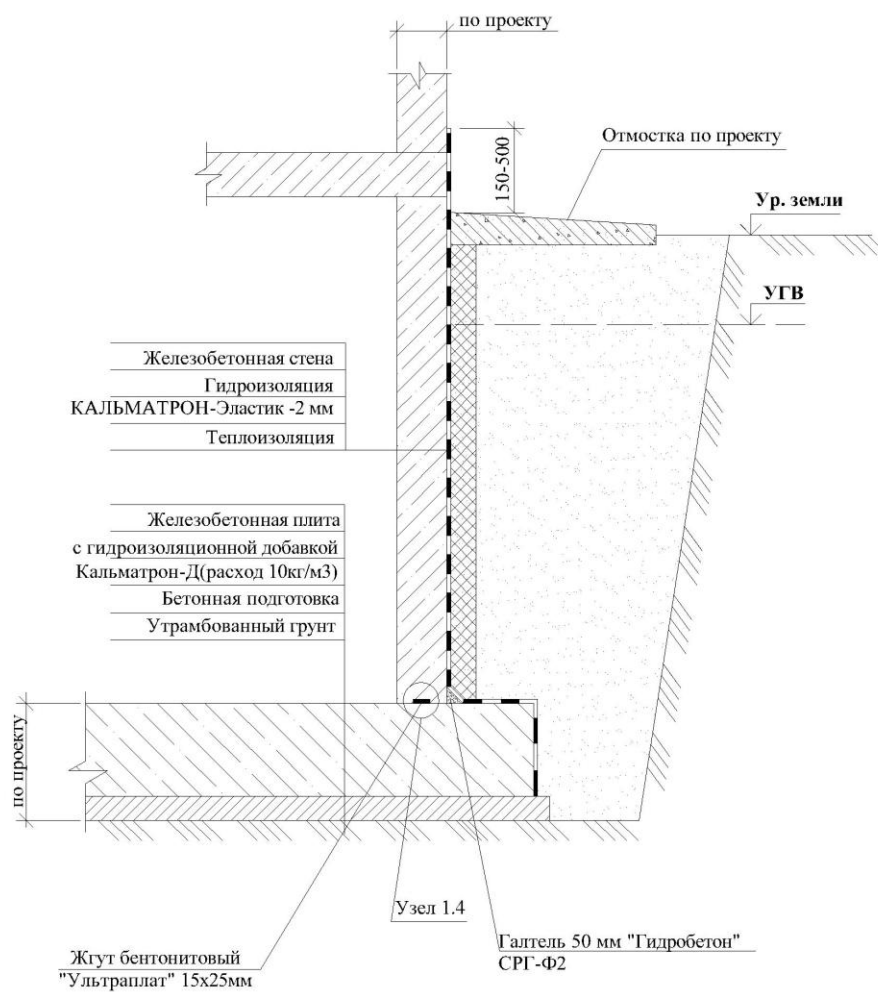
|      |         |      |        |         |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|      |         |      |        |         |      |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

2.2

**Устройство гидроизоляции подвального помещения из  
монолитного железобетона на плитном фундаменте  
при новом строительстве  
(с применением добавки Кальматрон-Д в качестве  
гидроизоляции плиты фундамента)**



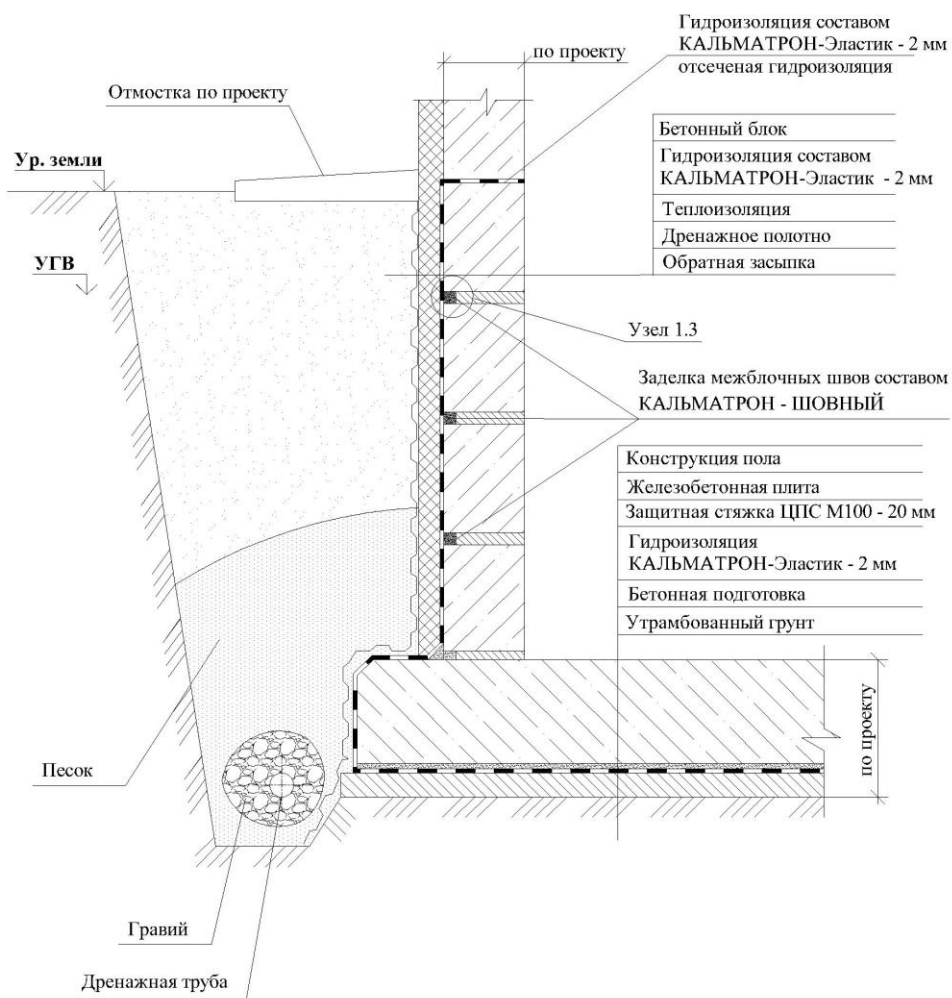
|      |         |      |        |         |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|
|      |         |      |        |         |      |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

2.3

**Устройство гидроизоляции подвального помещения  
со стенами из блоков ФБС с устройством дренажа  
при новом строительстве**



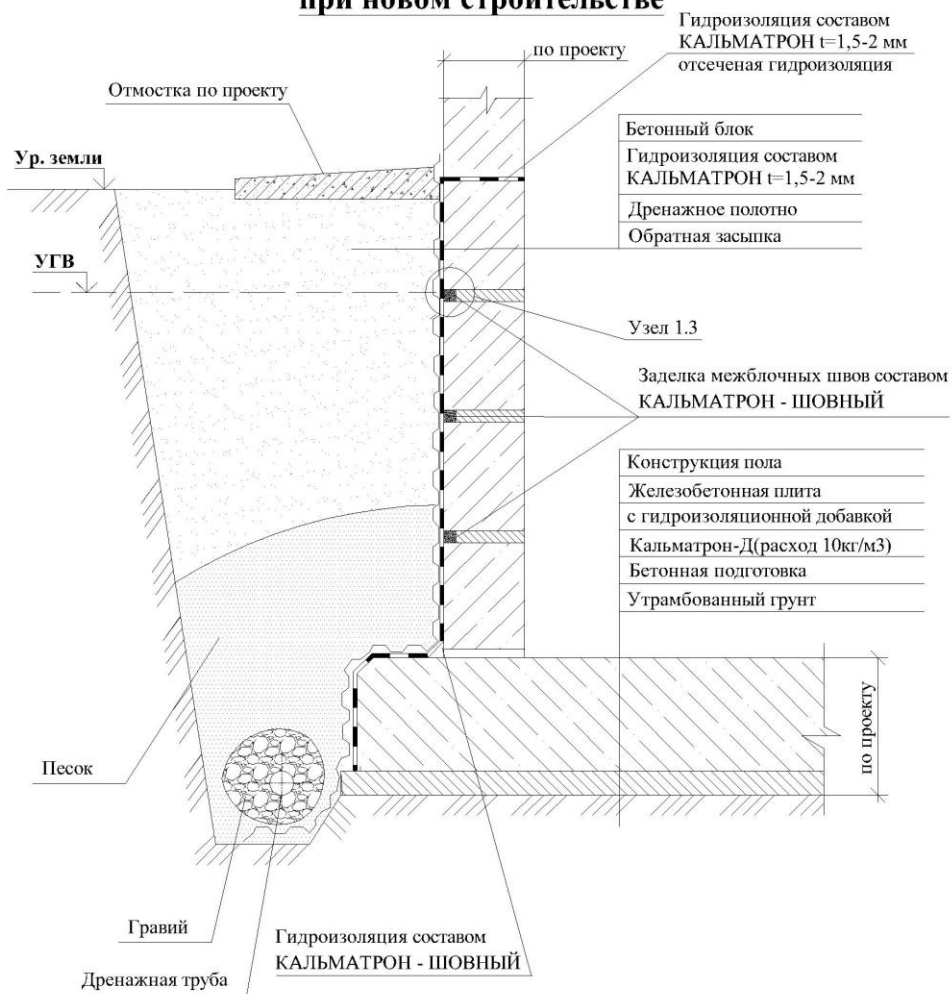
|      |         |      |        |         |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|      |         |      |        |         |      |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

2.4

**Устройство гидроизоляции подвального помещения  
с устройством дренажа (с применением добавки  
Кальматрон-Д в качестве гидроизоляции плиты  
фундамента)  
при новом строительстве**



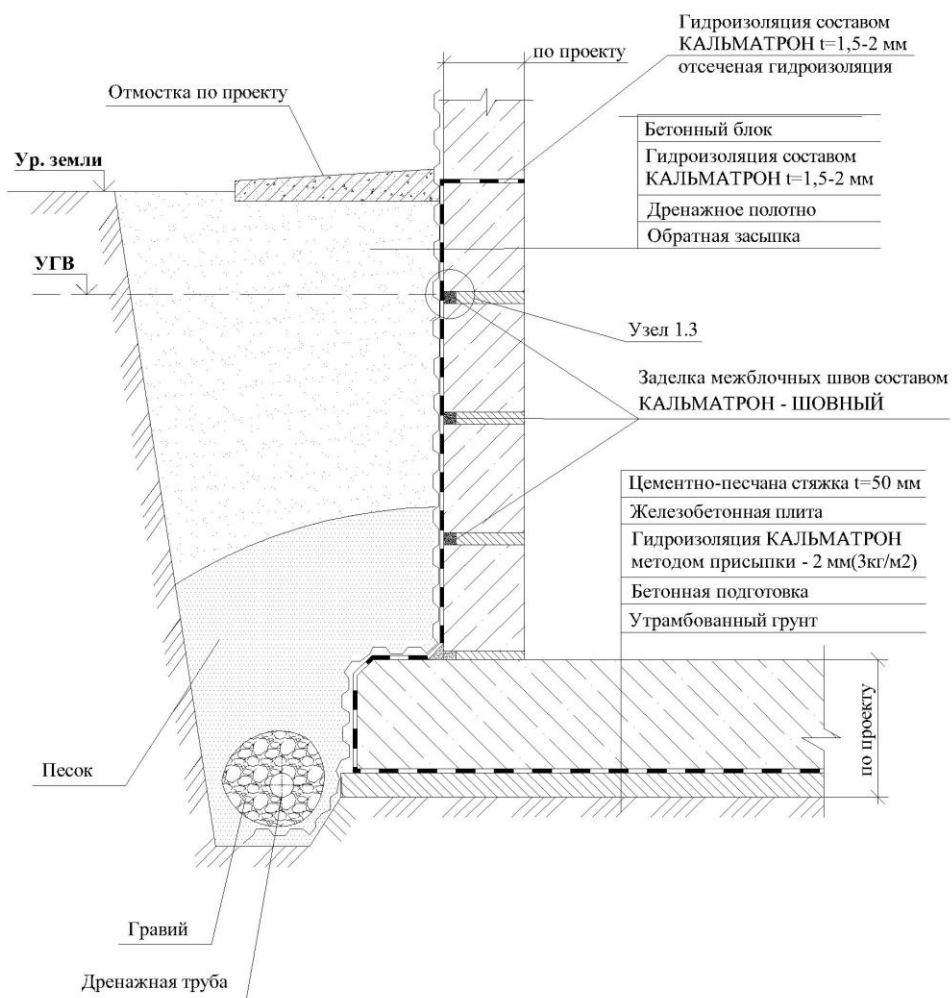
|      |      |      |        |         |      |
|------|------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|      |      |      |        |         |      |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

2.5

**Устройство гидроизоляции подвального помещения  
с устройством дренажа  
при новом строительстве (методом просыпки)**



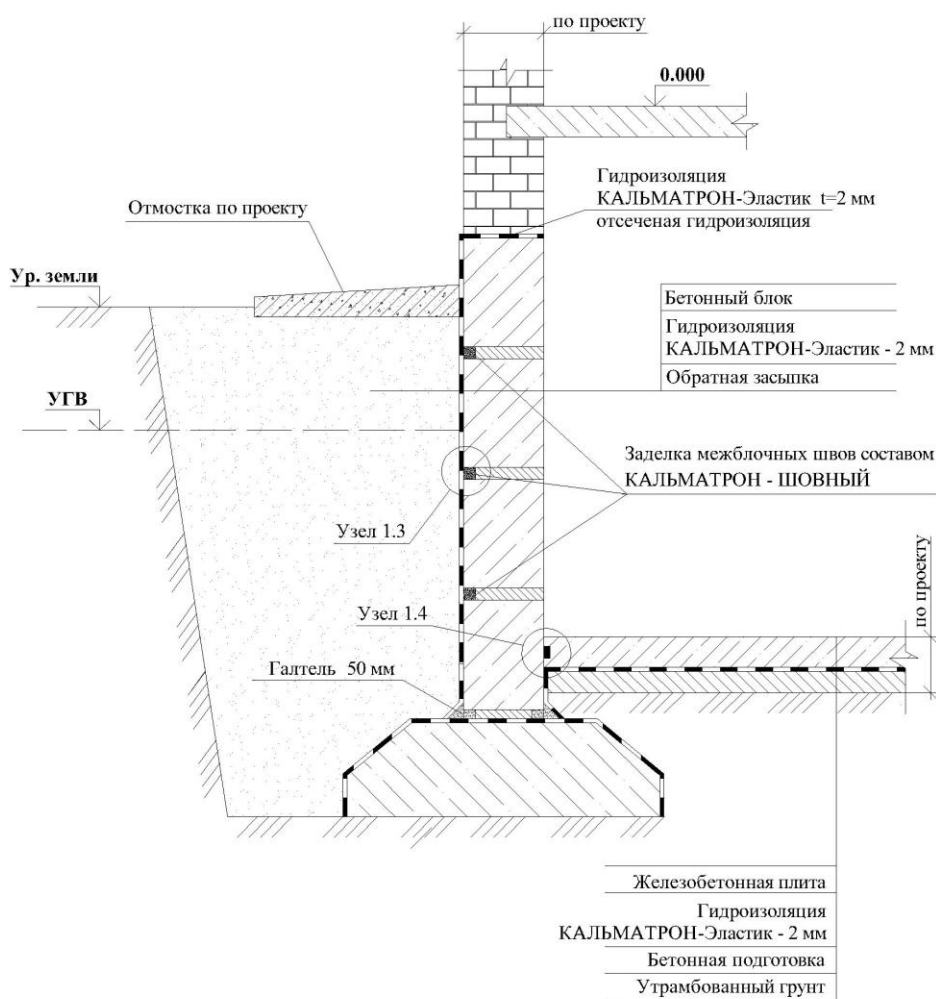
|      |         |      |        |         |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|      |         |      |        |         |      |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

2.6

**Устройство гидроизоляции подвального помещения из  
сборных бетонных блоков на ленточном фундаменте  
при новом строительстве**



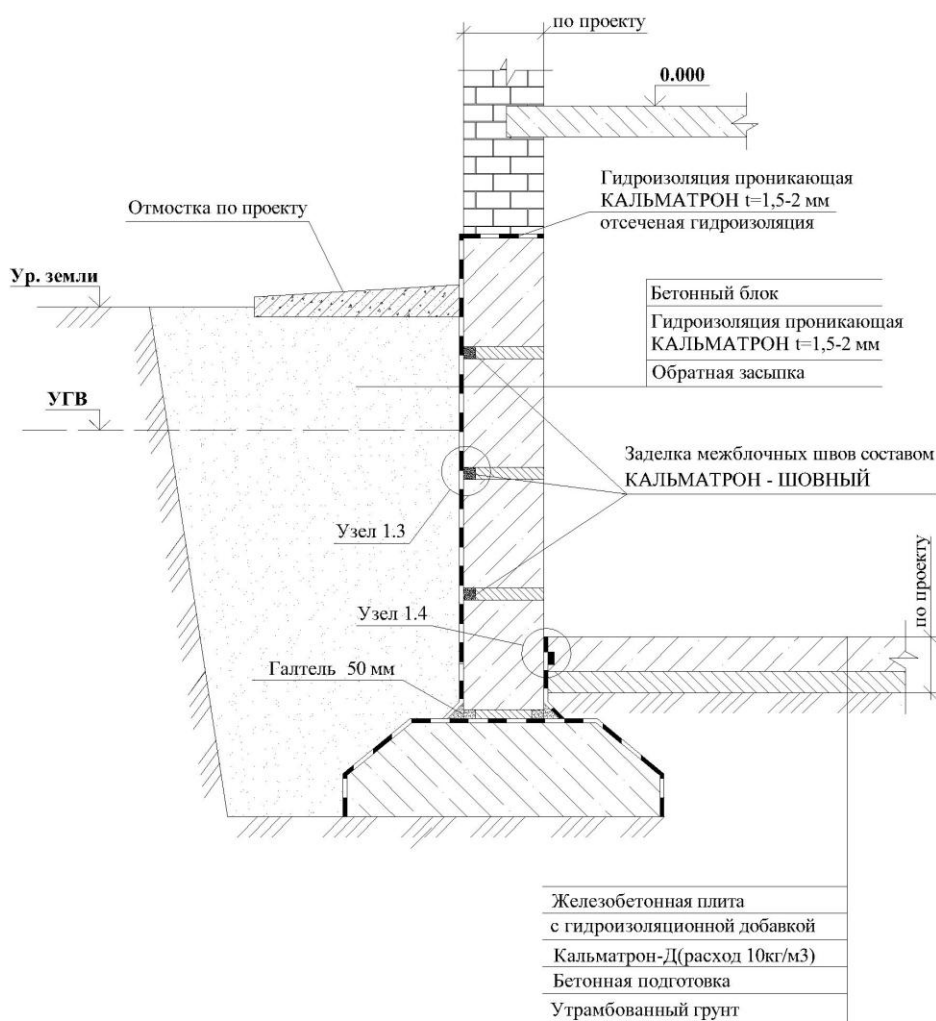
|      |         |      |        |         |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|
|      |         |      |        |         |      |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

2.7

**Устройство гидроизоляции подвального помещения из  
сборных бетонных блоков на ленточном фундаменте  
при новом строительстве**



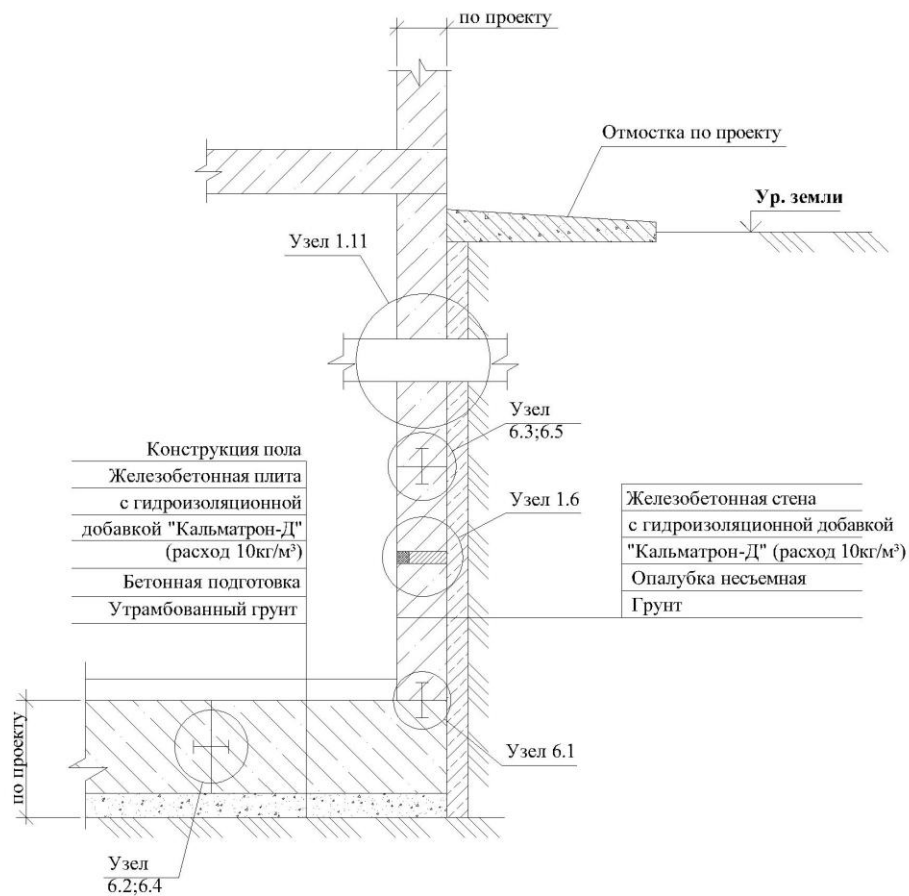
|      |         |      |        |         |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|
|      |         |      |        |         |      |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

2.8

**Устройства гидроизоляции подвального помещения из  
монолитного железобетона с несъемной опалубкой  
при новом строительстве**



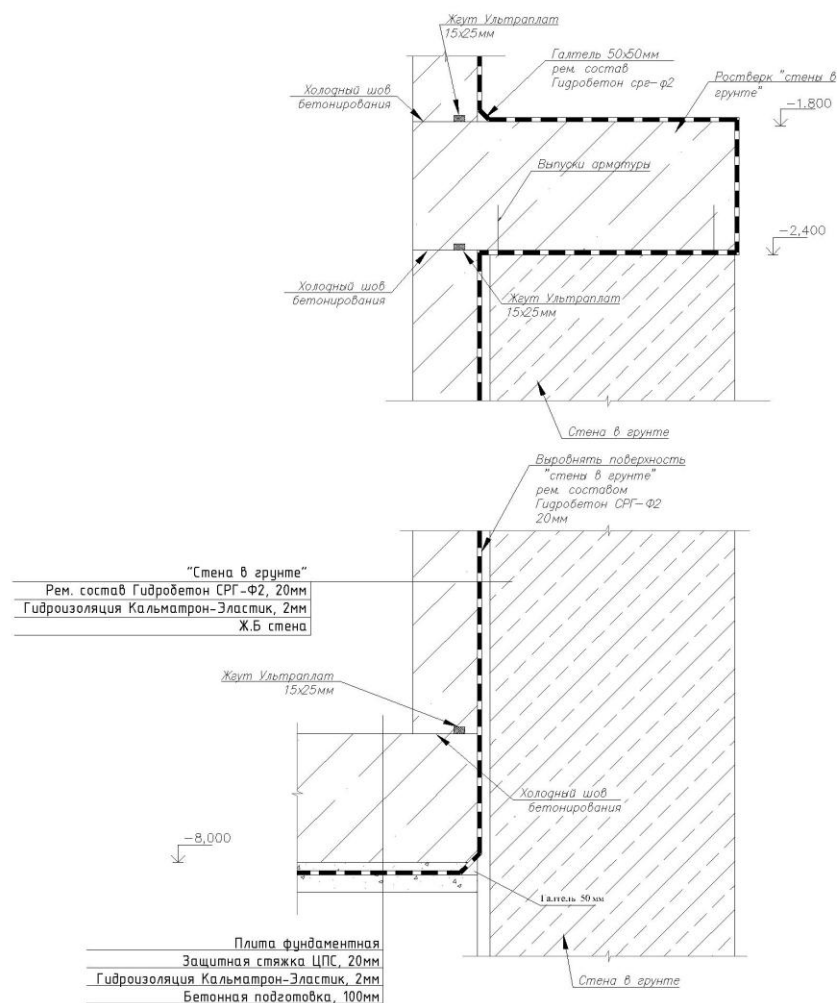
|      |         |      |        |         |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|
|      |         |      |        |         |      |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

2.9

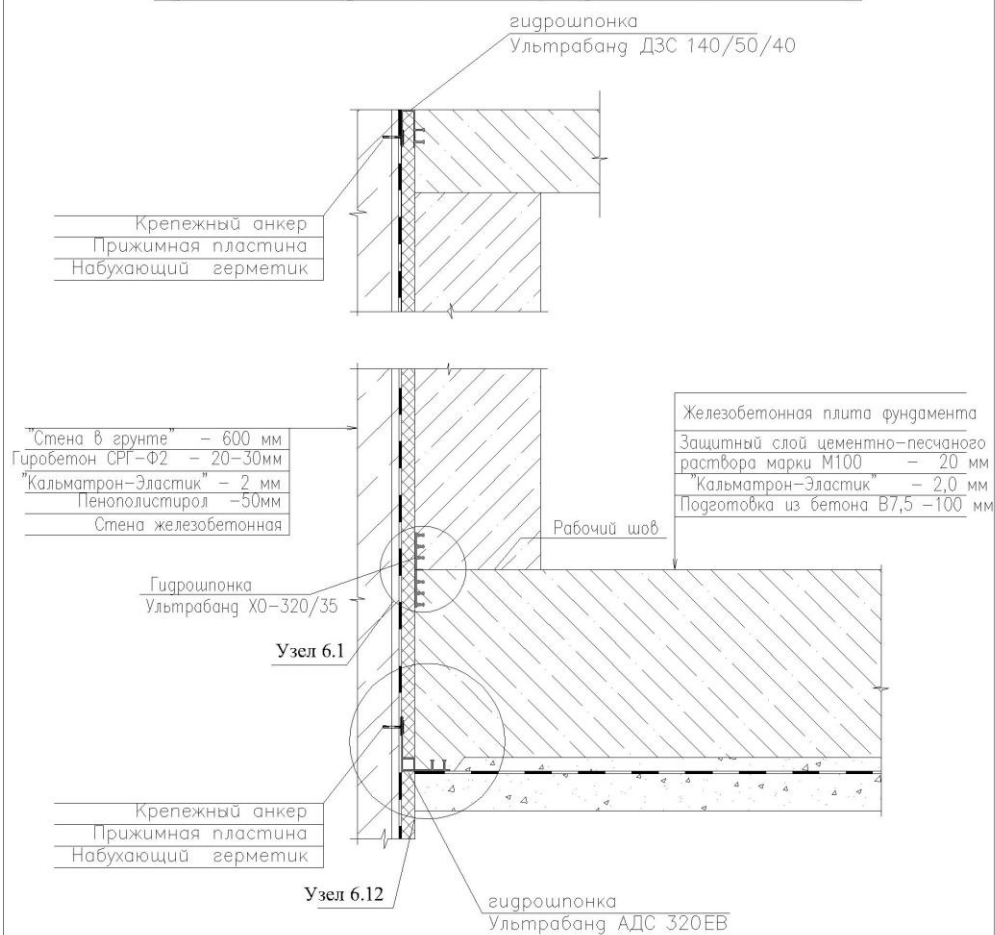
**Устройства гидроизоляции подвального помещения из  
монолитного железобетона с устройством "стены грунте"  
при новом строительстве (с прижимной стенкой)**



|      |        |      |        |         |      |                      |      |
|------|--------|------|--------|---------|------|----------------------|------|
| Изм. | Кол.уч | Лист | Нодок. | Подпись | Дата | ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб" | Лист |
|      |        |      |        |         |      |                      |      |

2.10

**Устройства гидроизоляции подвального помещения из  
монолитного железобетона с устройством "стены грунте"  
при новом строительстве (с прижимной стенкой)**



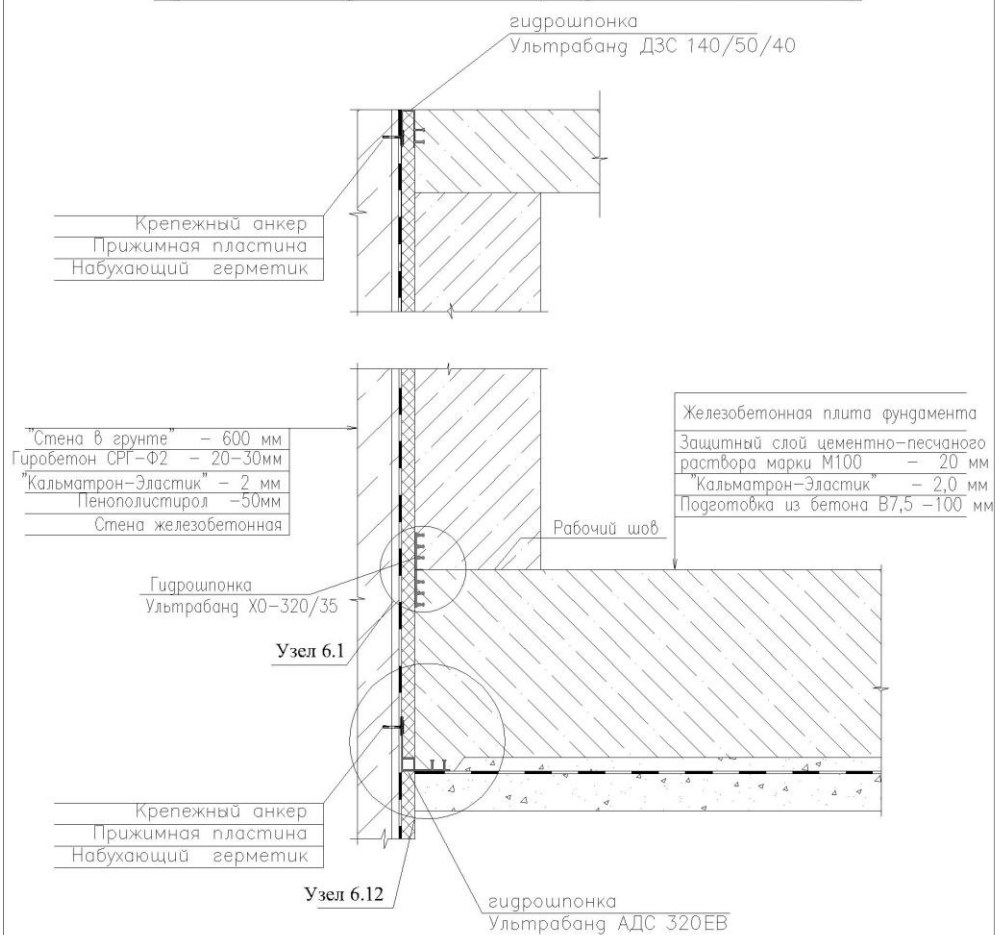
|      |         |      |        |         |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|      |         |      |        |         |      |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

2.10

**Устройства гидроизоляции подвального помещения из  
монолитного железобетона с устройством "стены грунте"  
при новом строительстве (с прижимной стенкой)**



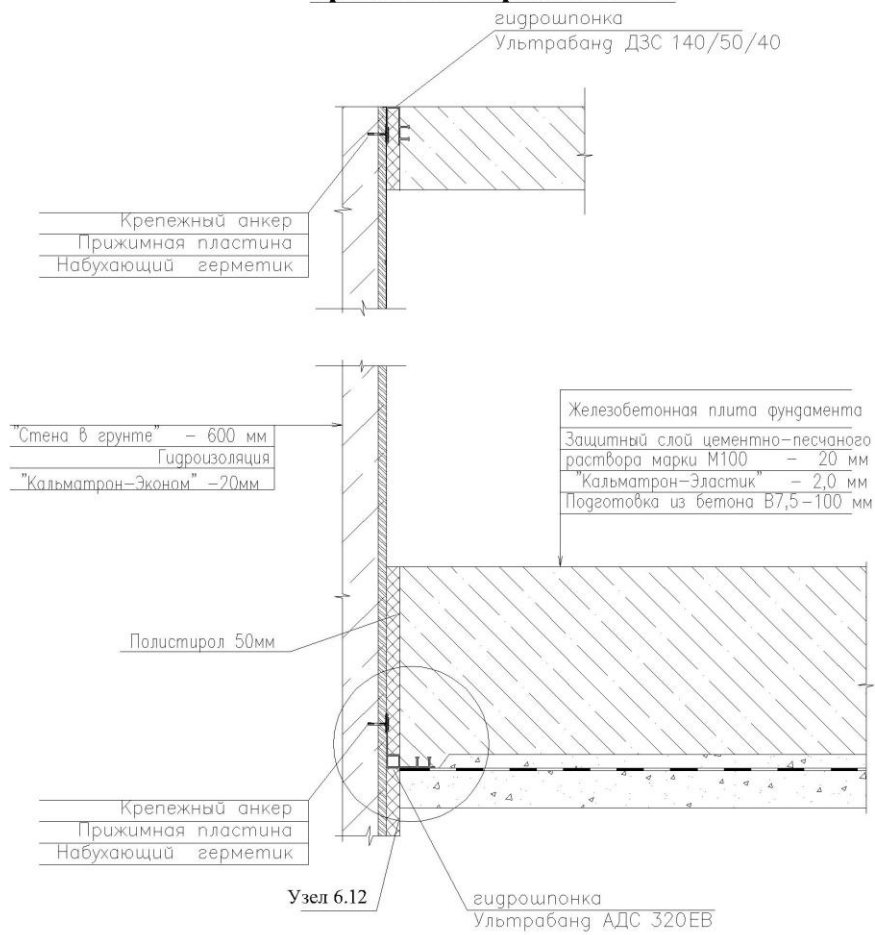
|      |         |      |        |         |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|      |         |      |        |         |      |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

2.11

# Устройства гидроизоляции подвального помещения из монолитного железобетона с устройством "стены грунте" (несущая) при новом строительстве

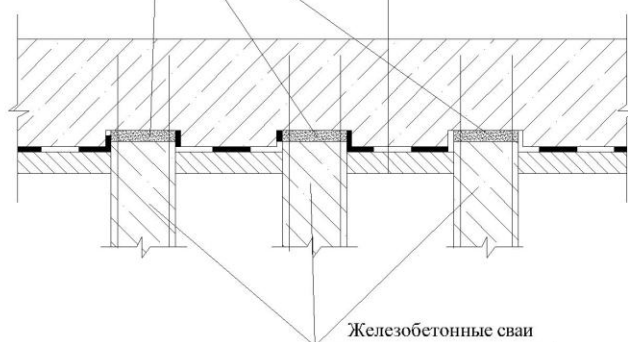


|      |        |      |        |         |      |                      |      |
|------|--------|------|--------|---------|------|----------------------|------|
|      |        |      |        |         |      | ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб" | Лист |
|      |        |      |        |         |      |                      |      |
| Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подпись | Дата |                      |      |

2.12

**Гидроизоляция свайного ростверка**Рубленые сваи покрыть составом  
КАЛЬМАТРОН-ЭКОНОМ

|                                          |
|------------------------------------------|
| Железобетонная плита                     |
| Гидроизоляция<br>КАЛЬМАТРОН-Эластик 2 мм |
| Бетонная подготовка                      |



2.13

**Гидроизоляция свайного ростверка с применением добавки в бетон Кальматрон-Д в качестве основной гидроизоляции**

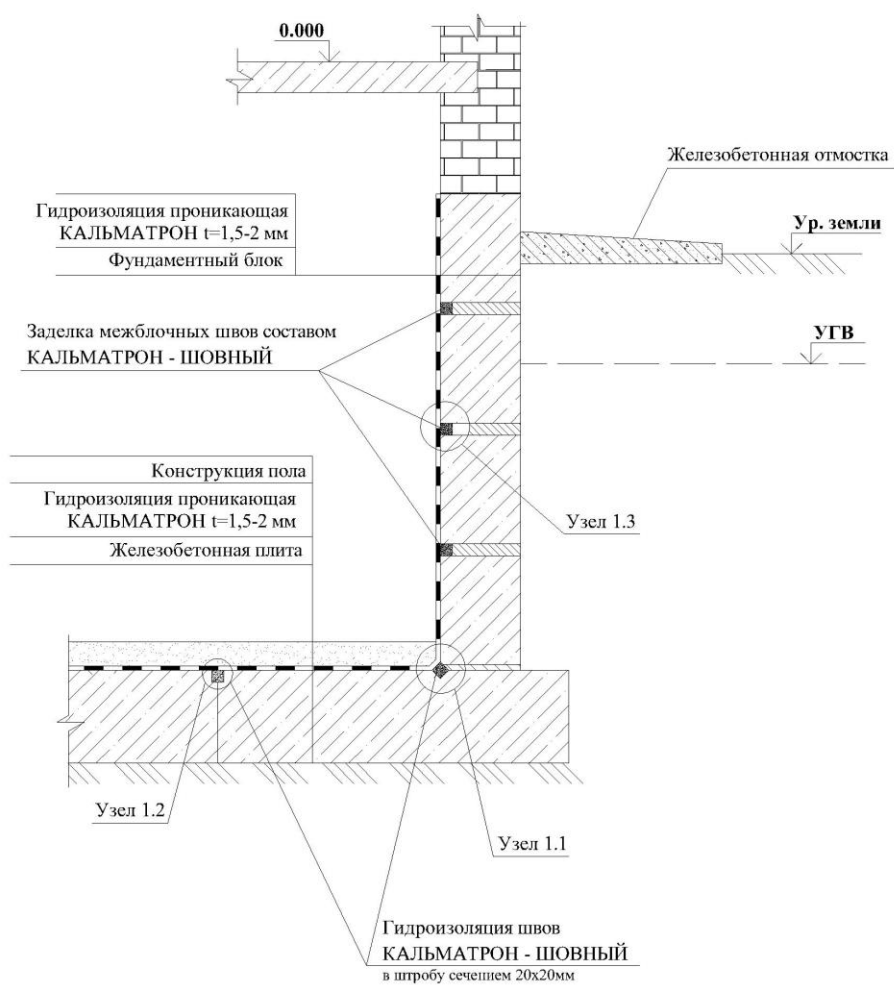
|                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Железобетонная плита<br>с гидроизоляционной<br>добавкой "Кальматрон-Д"<br>(расход 10кг/м³) |
| Бетонная подготовка                                                                        |
| Утрамбованный грунт                                                                        |



|      |         |      |        |         |      |                      |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|----------------------|------|
|      |         |      |        |         |      | ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб" | Лист |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |                      |      |

### 3.1

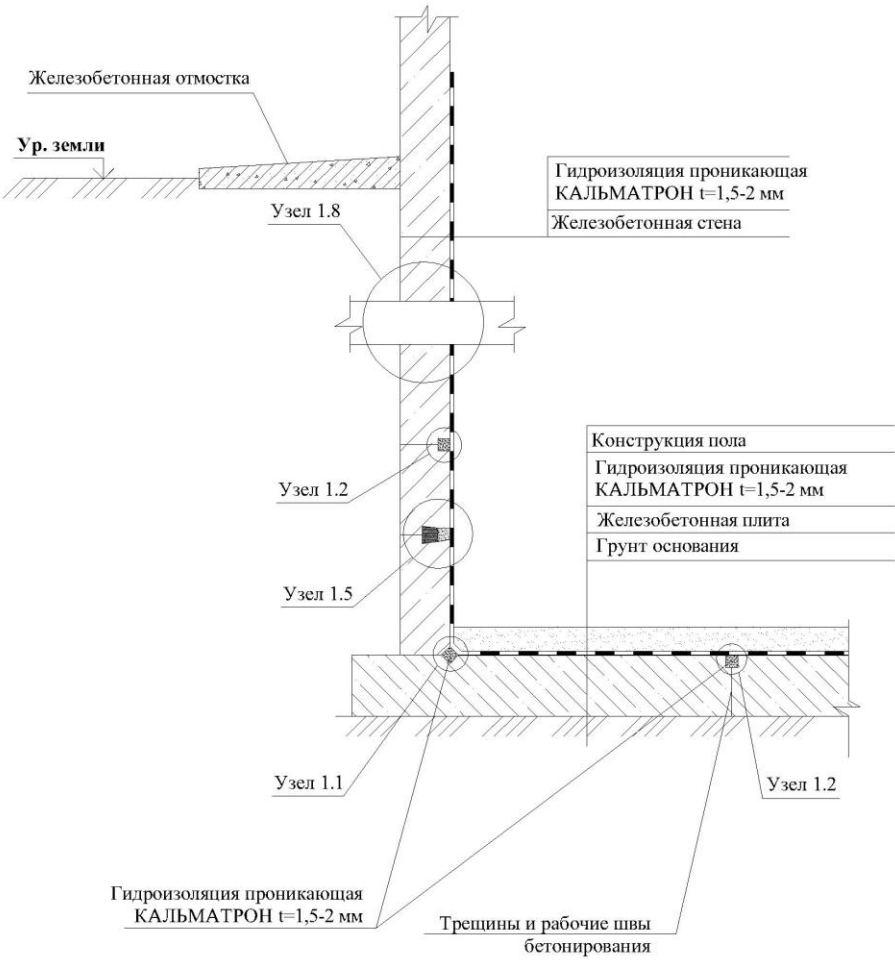
## Устройство гидроизоляции подвального помещения из сборных бетонных блоков на плитном фундаменте существующего здания



|      |         |      |        |         |      |                      |      |
|------|---------|------|--------|---------|------|----------------------|------|
|      |         |      |        |         |      | ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб" | Лист |
|      |         |      |        |         |      |                      |      |
| Изм. | Код.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |                      |      |

3.2

**Устройство гидроизоляции подвального помещения  
существующего здания с монолитными  
железобетонными стенами**

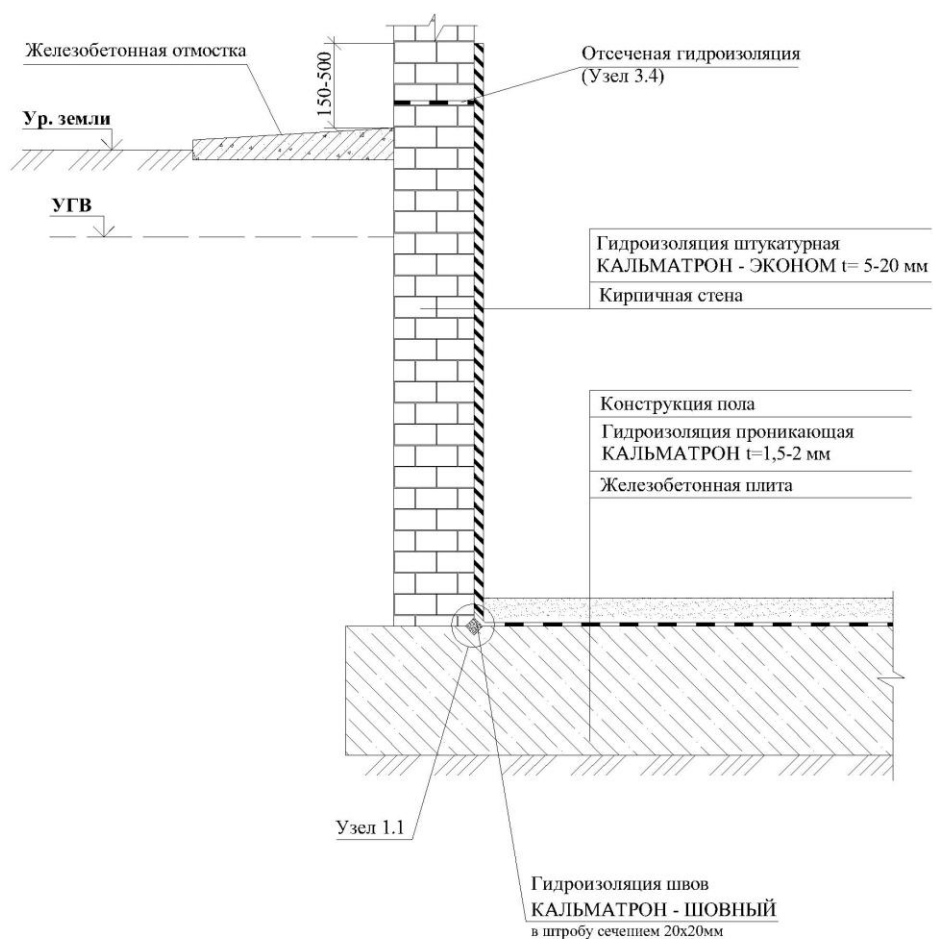


ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

3.3

**Устройство гидроизоляции подвального помещения  
существующего здания с кирпичными стенами**



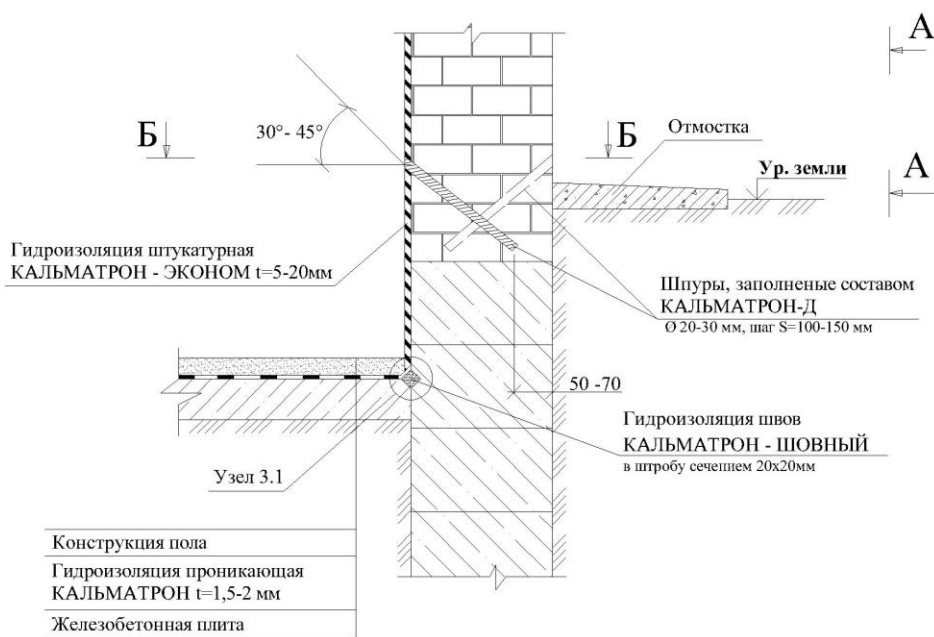
|      |        |      |        |         |      |
|------|--------|------|--------|---------|------|
|      |        |      |        |         |      |
| Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подпись | Дата |

ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб"

Лист

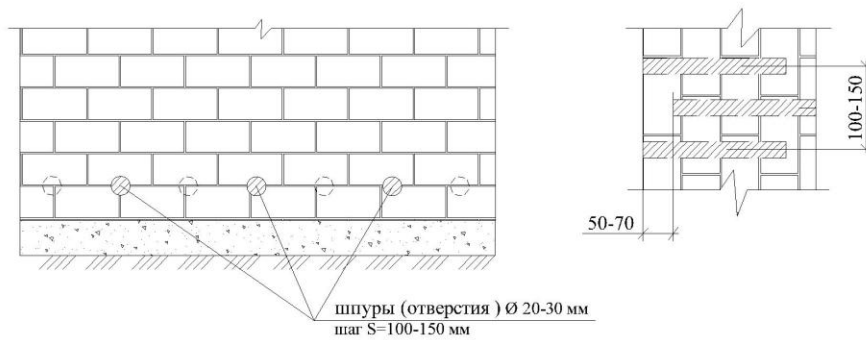
3.4

**Ликвидация обводнений стен подвального  
помещения с капиллярным подсосом грунтовых  
вод**



A-A

Б-Б



|      |        |      |        |         |      |                      |      |
|------|--------|------|--------|---------|------|----------------------|------|
|      |        |      |        |         |      | ООО "КАЛЬМАТРОН-СПб" | Лист |
|      |        |      |        |         |      |                      |      |
| Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подпись | Дата |                      |      |