

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Липецкая область
г. Липецк

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«СТРОЙПРОЕКТ-М»



Скалодром по адресу: «г Екатеринбург, ул. Азина, д. 25»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Конструкции деревянные

23-31-КД

2023

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Липецкая область
г. Липецк

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«СТРОЙПРОЕКТ-М»



Скалодром по адресу: «г Екатеринбург, ул. Азина, д. 25»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Конструкции деревянные

23-31-КД

Директор

А.А. Кафанов

Главный инженер проекта

А.А. Кафанов

2023

Согласовано

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

Ведомость чертежей основного комплекта




| Лист | Наименование | Примечание |
|------|---|------------|
| 1 | Общие данные | |
| 2 | Спецификация изделий и материалов | |
| 3 | Узлы | |
| 4 | План на отм. 0.00 | |
| 5 | План на отм. 0.00. Фрагмент 1, 2 | |
| 6 | План на отм. 0.00. Фрагмент 3 | |
| 7 | План на отм. 0.00. Фрагмент 4 | |
| 8 | План +2.35; +3.80; +4.15; +5.80. Фрагмент 1 ... 2 | |
| 9 | План +2.35; +3.80. Фрагмент 3 | |
| 10 | План +2.35; +3.80. Фрагмент 4 | |
| 11 | План +3.80. Фрагмент 2 | |
| 12 | План +3.80. Фрагмент 3 | |
| 13 | План +3.80. Фрагмент 4 | |
| 14 | Сечение 3, 6, 8, 10, 12, 14 | |
| 15 | Сечение 1, 2 | |
| 16 | Сечение 4. 5 | |
| 17 | Сечение 7. 9 | |
| 18 | Сечение 11, 13 | |
| 19 | Сечение 15 | |
| 20 | Сечение 16 ... 18 | |

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Гл. инженер проекта _____

Ведомость чертежей основного комплекта

| Лист | Наименование | Примечание |
|------|-------------------|------------|
| 21 | Сечение 19 ... 21 | |
| 22 | Сечение 22 ... 23 | |
| 23 | Сечение 24 ... 25 | |
| 24 | Сечение 26 ... 28 | |
| 25 | Сечение 29 ... 31 | |
| 26 | Сечение 32 ... 34 | |
| 27 | Сечение 35 ... 39 | |
| 28 | Сечение 40 ... 41 | |
| 29 | Сечение 42 ... 46 | |
| 30 | Сечение 47 ... 48 | |
| 31 | Сечение 49 ... 50 | |
| 32 | Сечение 51 ... 52 | |
| 33 | Сечение 53 ... 58 | |
| 34 | Марка 1 ... 2 | |
| 35 | Тяги | |

| | | | | | | | | | |
|-----------|---------|---------|--------|---|--------|---|---------------|------|--------|
| | | | | | | 23-31-КД | | | |
| | | | | | | Складом по адресу: "г. Екатеринбург ул. Азина д 25" | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Плетнев | |  | 11.23. | | Р | 1 | |
| Проверил | | Кафанов | |  | 11.23. | | | | |
| | | | | | | Общие данные | Стройпроект-М | | |
| Н. контр. | | Кафанов | |  | 11.23. | | | | |
| | | | | | | | | | |

Инф. № подл

Подп. и дата

Взам. инв. №

| Спецификация изделий и материалов | | | | | |
|-----------------------------------|---|---|--------|----------------|----------------------|
| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Масса, ед., кг | Приме-чание |
| | кратность – 6м | Конструкции деревянные | | | |
| 1 | лежень | доска 50х100h, ГОСТ 8486–86, L=поз.м. | 66 | – | |
| 2 | доска по стене | доска 50х100h, ГОСТ 8486–86, L=поз.м. | 54 | – | |
| 3 | доска по потолку | доска 50х100h, ГОСТ 8486–86, L=поз.м. | 36 | – | |
| 4 | каркас | доска 50х150h, ГОСТ 8486–86, L=поз.м. | 330 | – | |
| 5 | связи | доска 50х100h, ГОСТ 8486–86, L=поз.м. | 66 | – | |
| 6 | накладки–косынки – 210* узлоб (0.12 м2/узел) | фанера ГОСТ 3916.1-96 1525х1525х6 3/3, шт. | 12* | – | |
| 7 | ребро фанерое | см. проект поверхности складарома | 72* | – | |
| | | Крепежные уголки | | | |
| 1 | крепление к лежню, к балке по стене с 2х сторон, узел 1 | Крепежный угол ЗУБР 310115–90–105 МАСТЕР усиленный, 90х105х105мм | 380 | – | |
| | http://zubr-instrument.ru/31011590105-p-11465.html | | | | |
| 2 | крепление поверхности складарома (фанеры), узел 2 | Уголок 130х50х65х2,5 | 190 | – | |
| | https://rusconnect.ru/catalog/assimetrichnyj_ugolok/_130x50x65x2_5_mm_20_339 | | | | |
| | | Анкеры | | | |
| 1 | крепление доски к жб стене, шаг 1м, узел 4 | Клеевой анкер Fischer FIS VS 300 T; шпилька резьбовая fischer FIS A GVZ 5.8 M10x120* или аналог | 80 | – | гайка, увелич. шайба |
| 2 | крепление уголка к жб стене, узел 5 | Клеевой анкер Fischer FIS VS 300 T; шпилька резьбовая fischer FIS A GVZ 5.8 M10x120* или аналог | 24 | – | гайка, шайба |
| 3 | крепление лежня к жб полу, шаг 1м, узел 1 | Шуруп–глухарь M10х120 с шестигранной головкой | 100 | – | гайка, увелич. шайба |
| 4 | крепление лежня к жб потолку, шаг 1м, узел | Шуруп–глухарь M10х120 с шестигранной головкой | 70 | – | гайка, увелич. шайба |
| | | Метизы | | | |
| 1 | крепление фанеры ч/з уголок, и марку 1; узел 2, узел 6 | Винт M10х40 DIN 7991 | 190+12 | – | гайка, шайба |
| 2 | крепление тяг, узел 5. 6 | Болт M10х40 DIN 933 | 24 | – | гайка, шайба |
| | | | | | |
| – | для поз. 1...4; 1 ...2 | гайка M10, DIN 985 самоконтрящаяся | 500 | – | |
| – | для поз. 1 ... 3 | шайба M10 увеличенная | 250 | – | |
| – | для поз. 4; 1...2 | шайба M10 | 250 | – | |
| – | крепление ч/з уголок поз. 1 (ЗУБР)–10шт/уголок уголок поз. 2 (130х50х65)–5 шт./уголок крепление накладок – 20шт/деталь | саморез 3.5х35 | 9000* | – | |
| | | | | – | |
| – | крепление фан. ребер – шаг 200, узел 7 | саморез 5х60 | 400* | – | |
| | | | | – | |

| Спецификация изделий и материалов | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|-------------------------|------|----------------|-------------|
| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Масса, ед., кг | Приме-чание |
| | | Тяги | | | |
| T3 | см. лист 35 | –T3 | 8 | | |
| T5 | – // – // – | –T5 | 4 | | |
| T8 | | –T8 | 8 | | |
| T9 | | –T9 | 4 | | |
| | | Крепеж | | | |
| 1 | см. лист 34 | гн 5мм, ГОСТ 19903–2015 | 12 | 0.4 | |
| 2 | – // – // – | марка 2 (L50х5, L=1000) | 12 | 3.8 | |

Изм.

Кол.уч.

Лист

№ док.

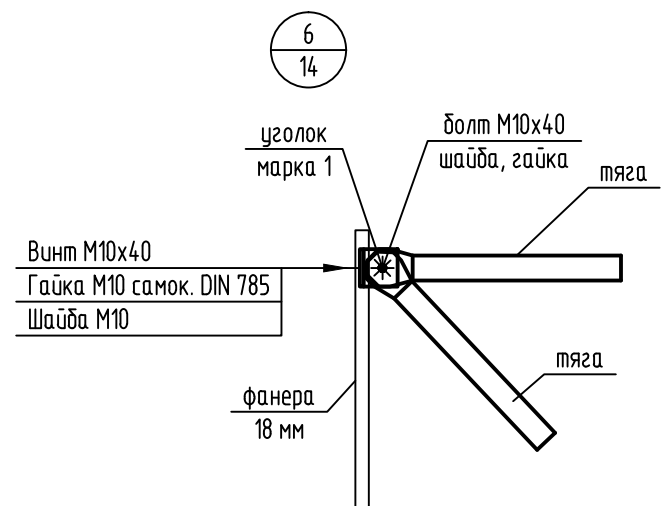
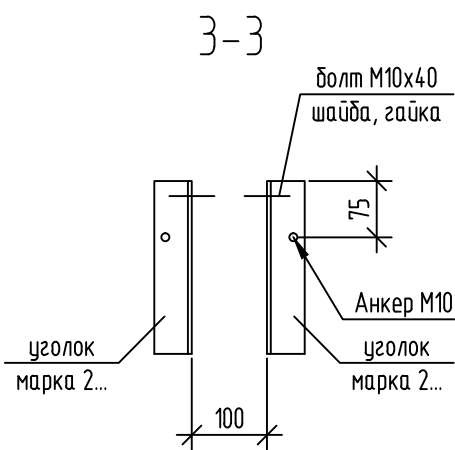
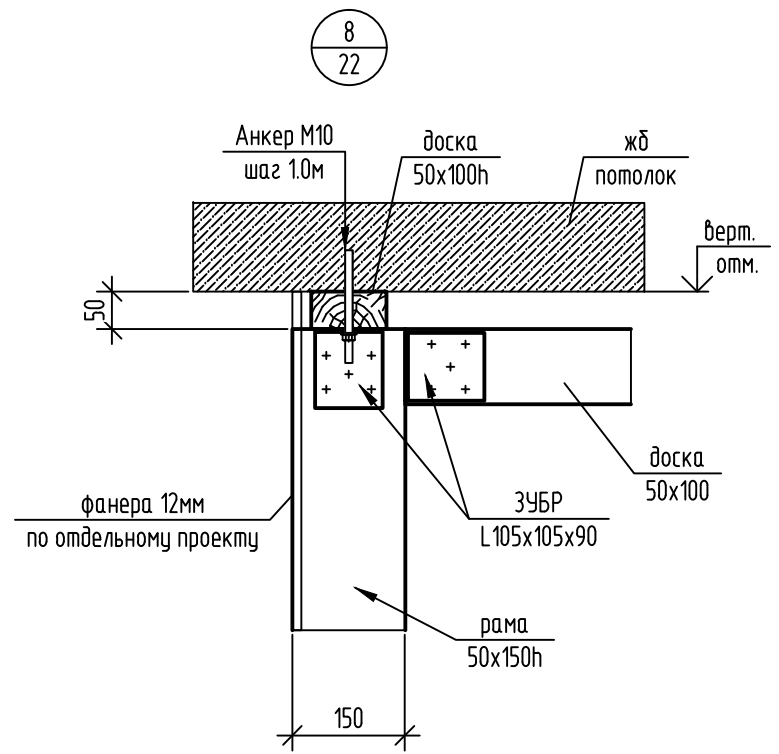
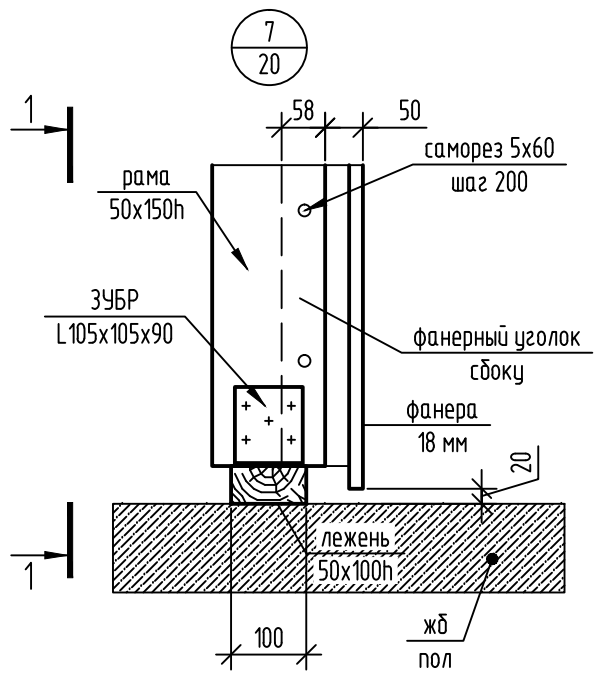
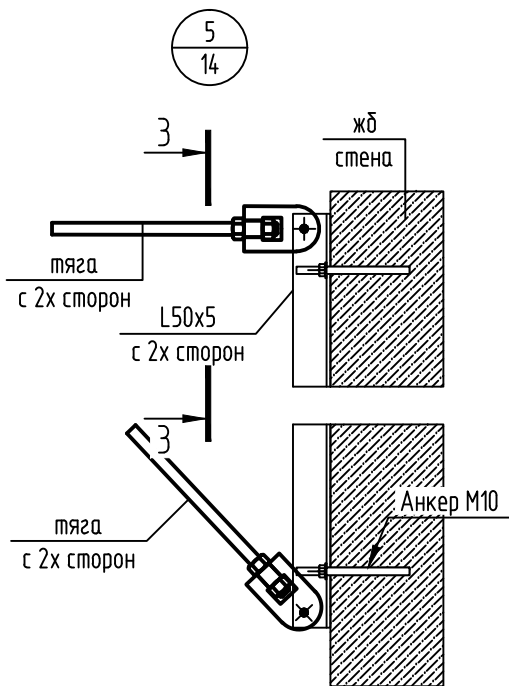
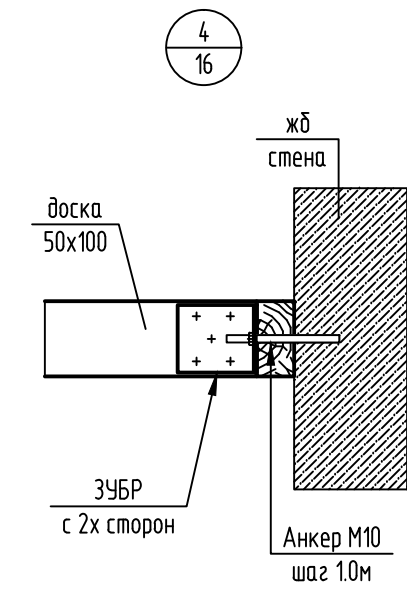
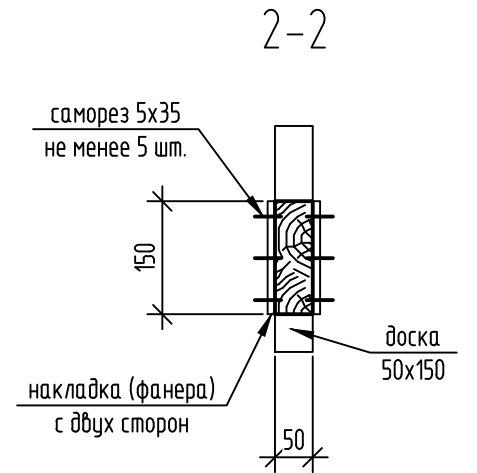
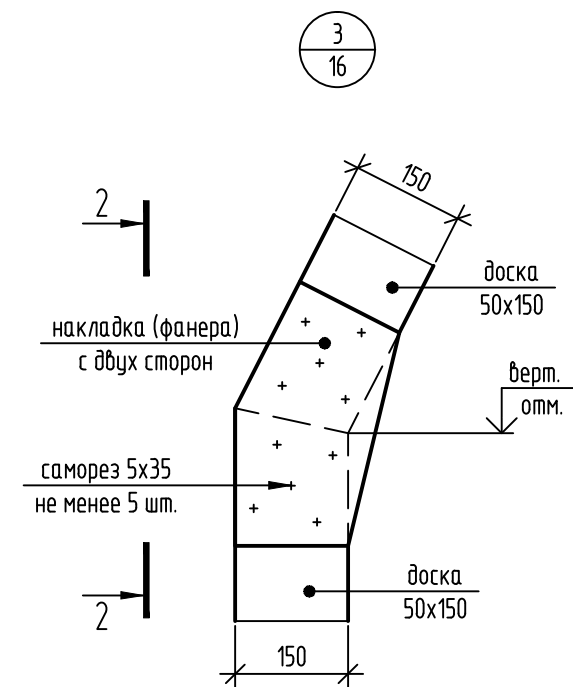
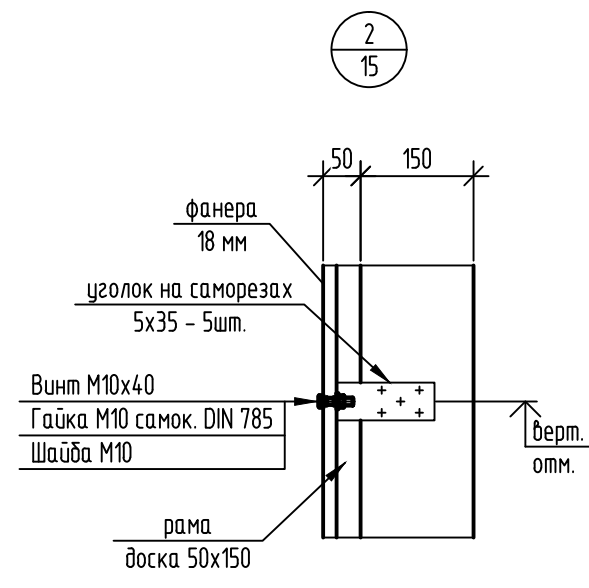
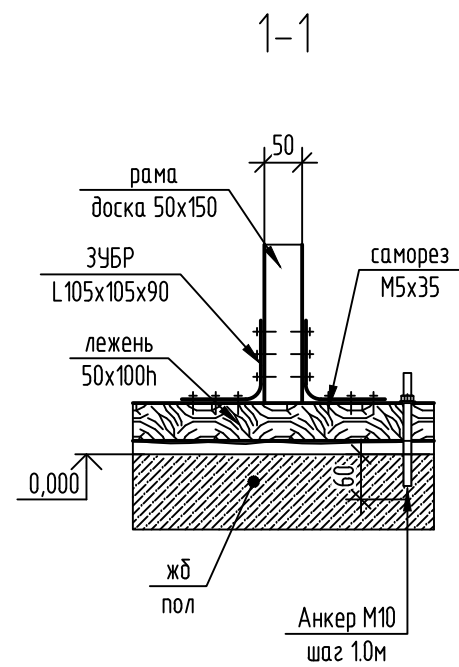
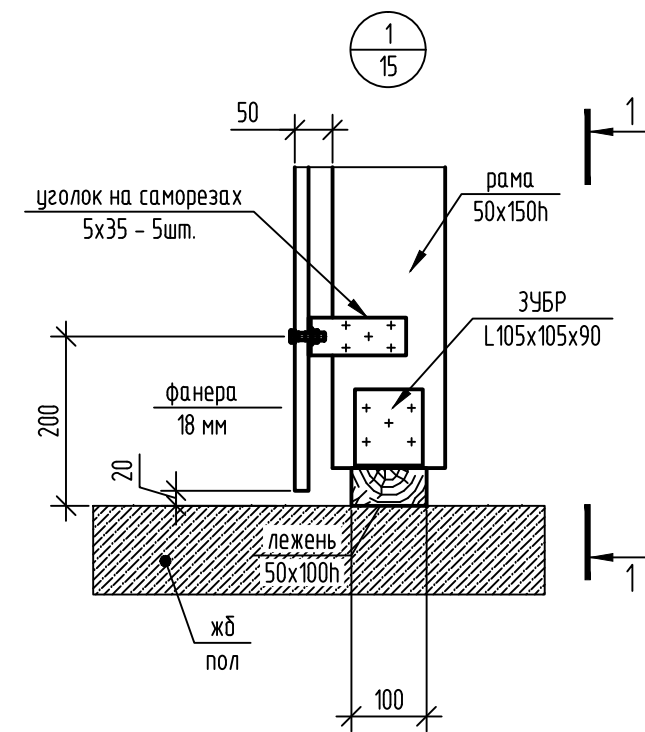
Подп.

Дата

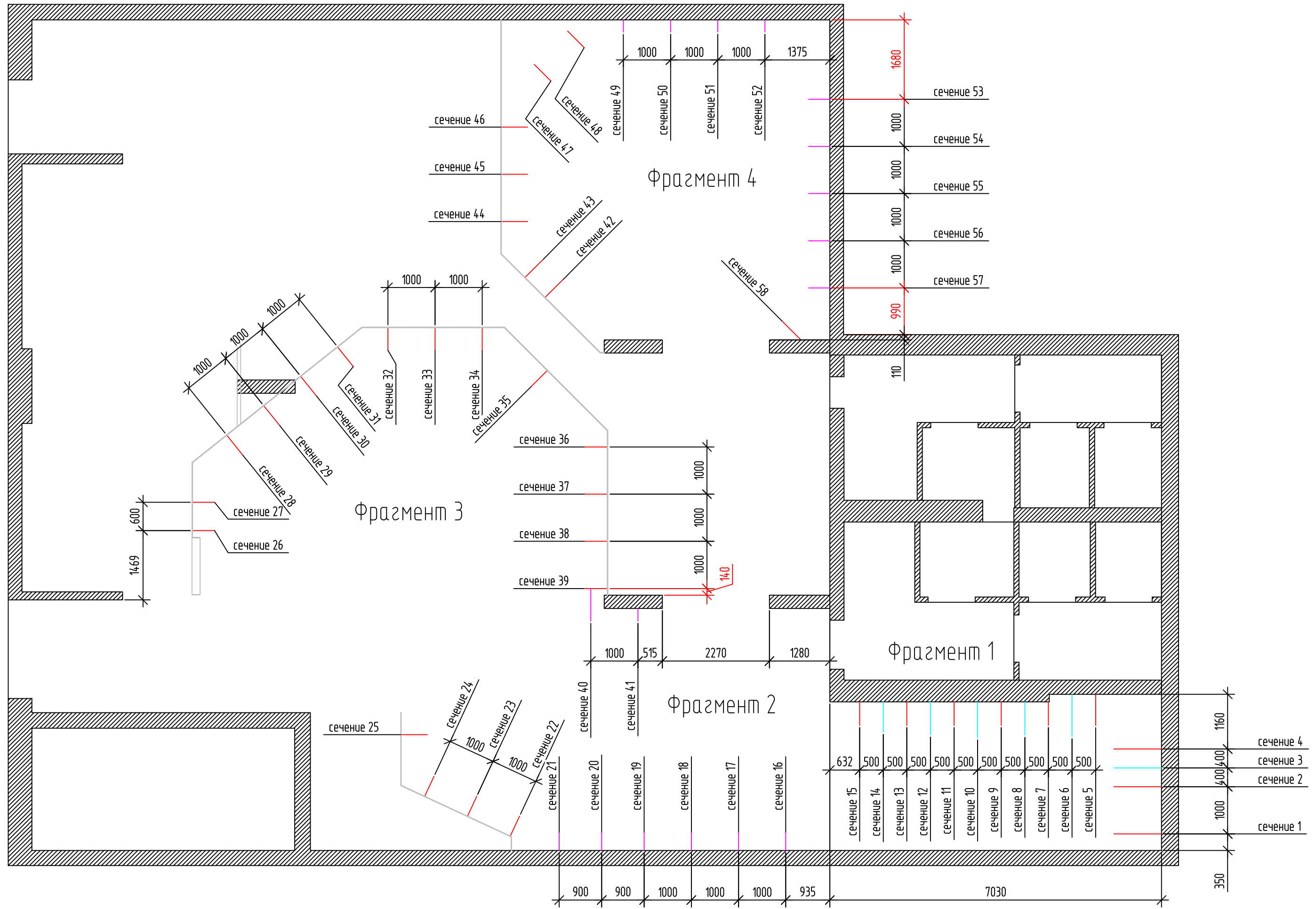
Спецификация изделий и материалов

Лист2

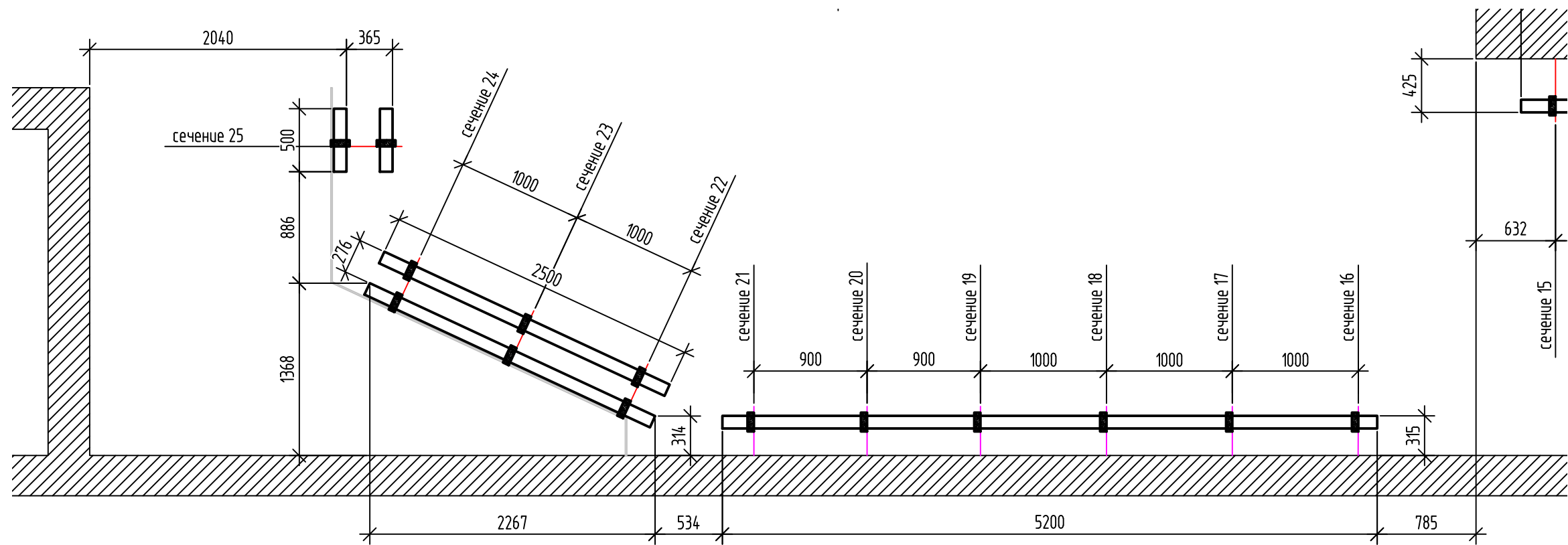
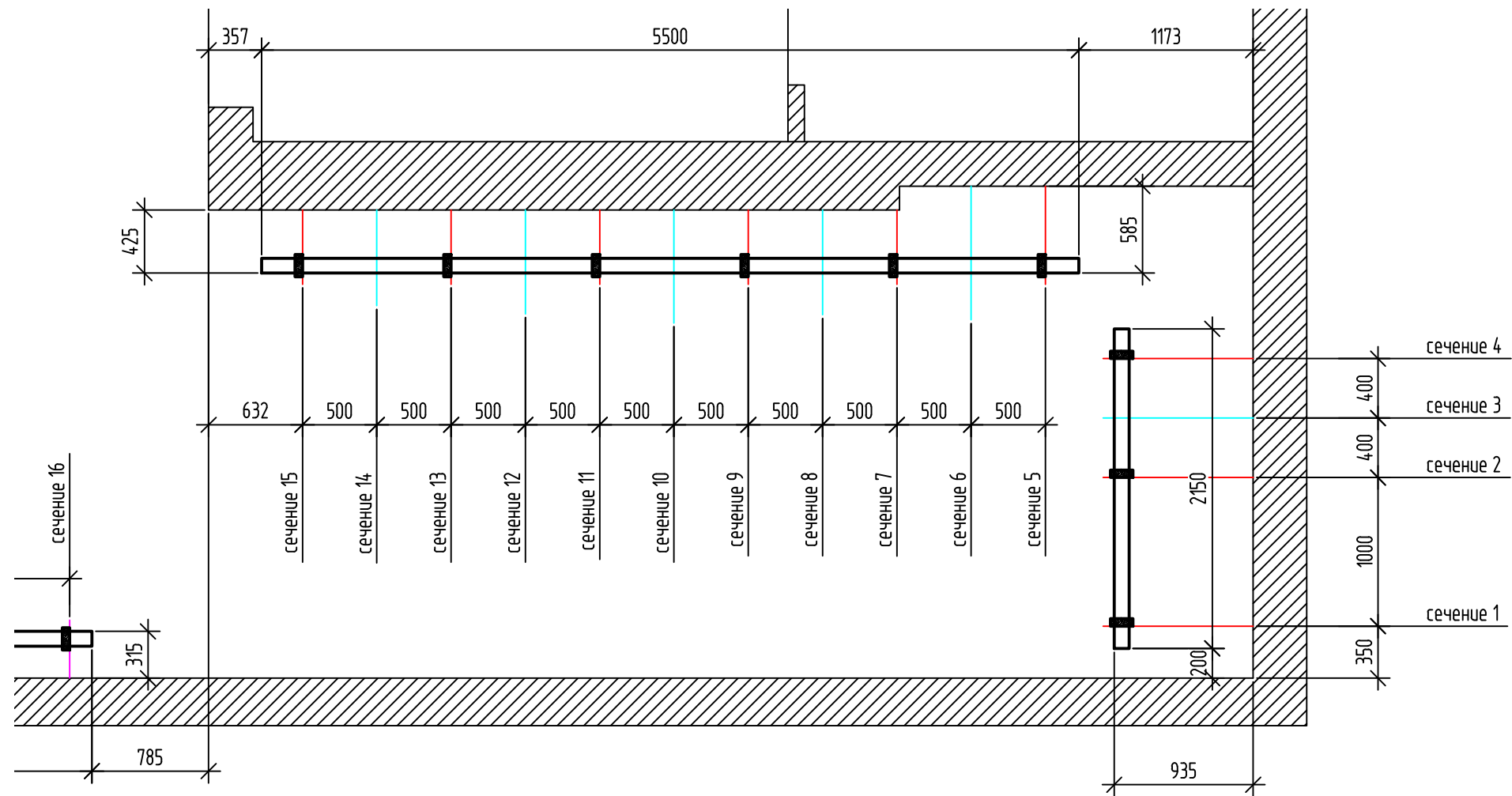
КопировалА3



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



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

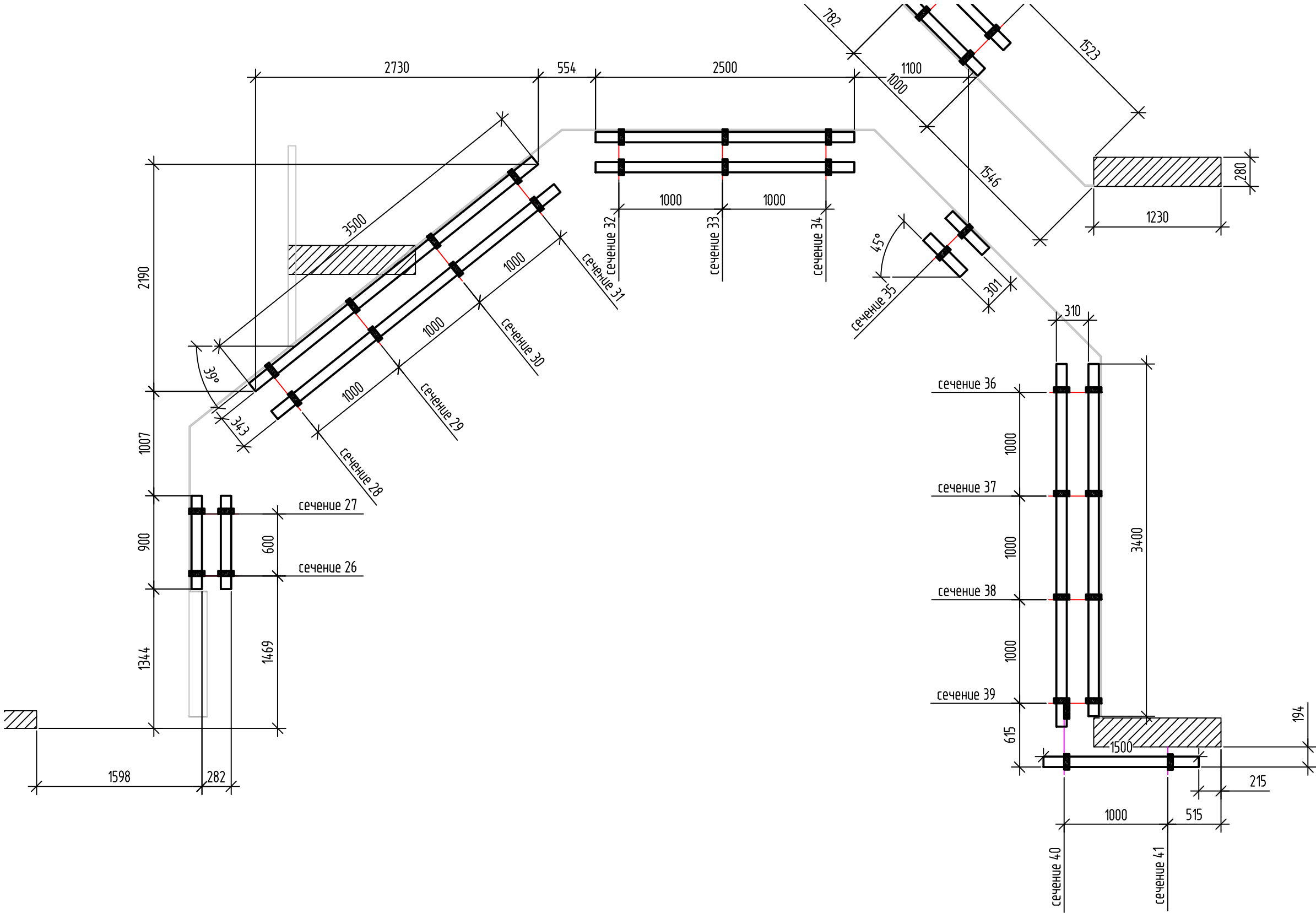


| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

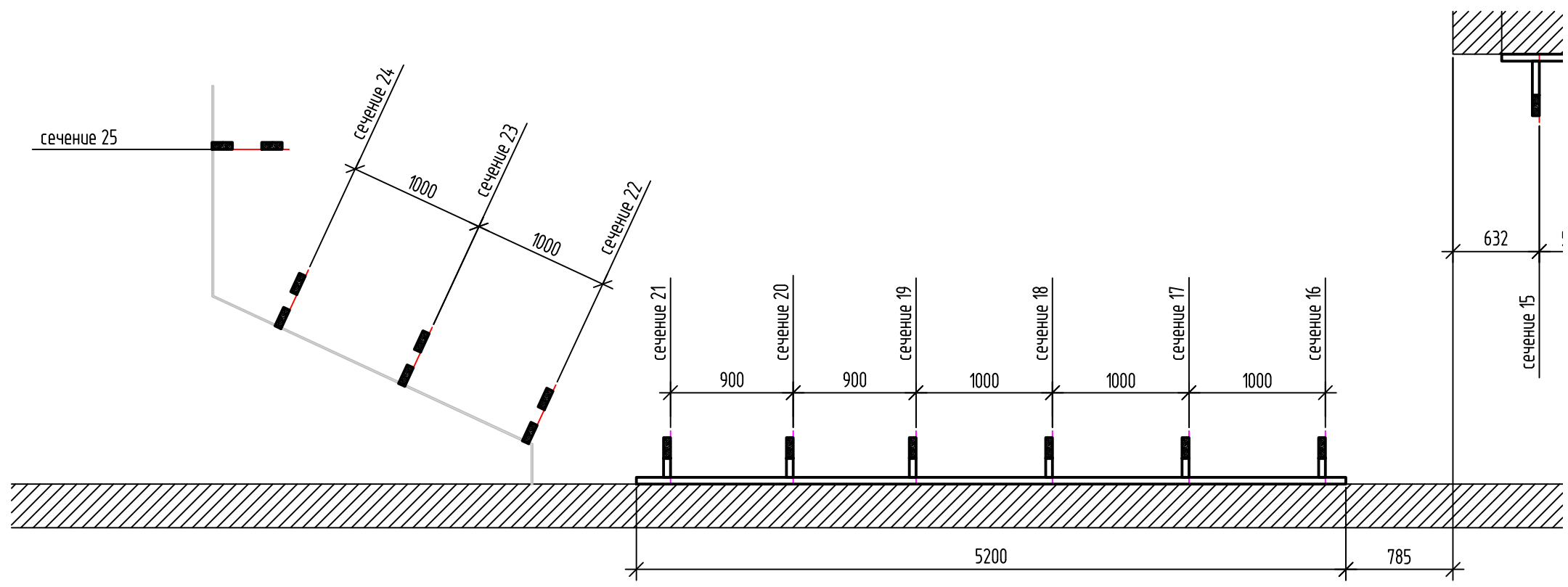
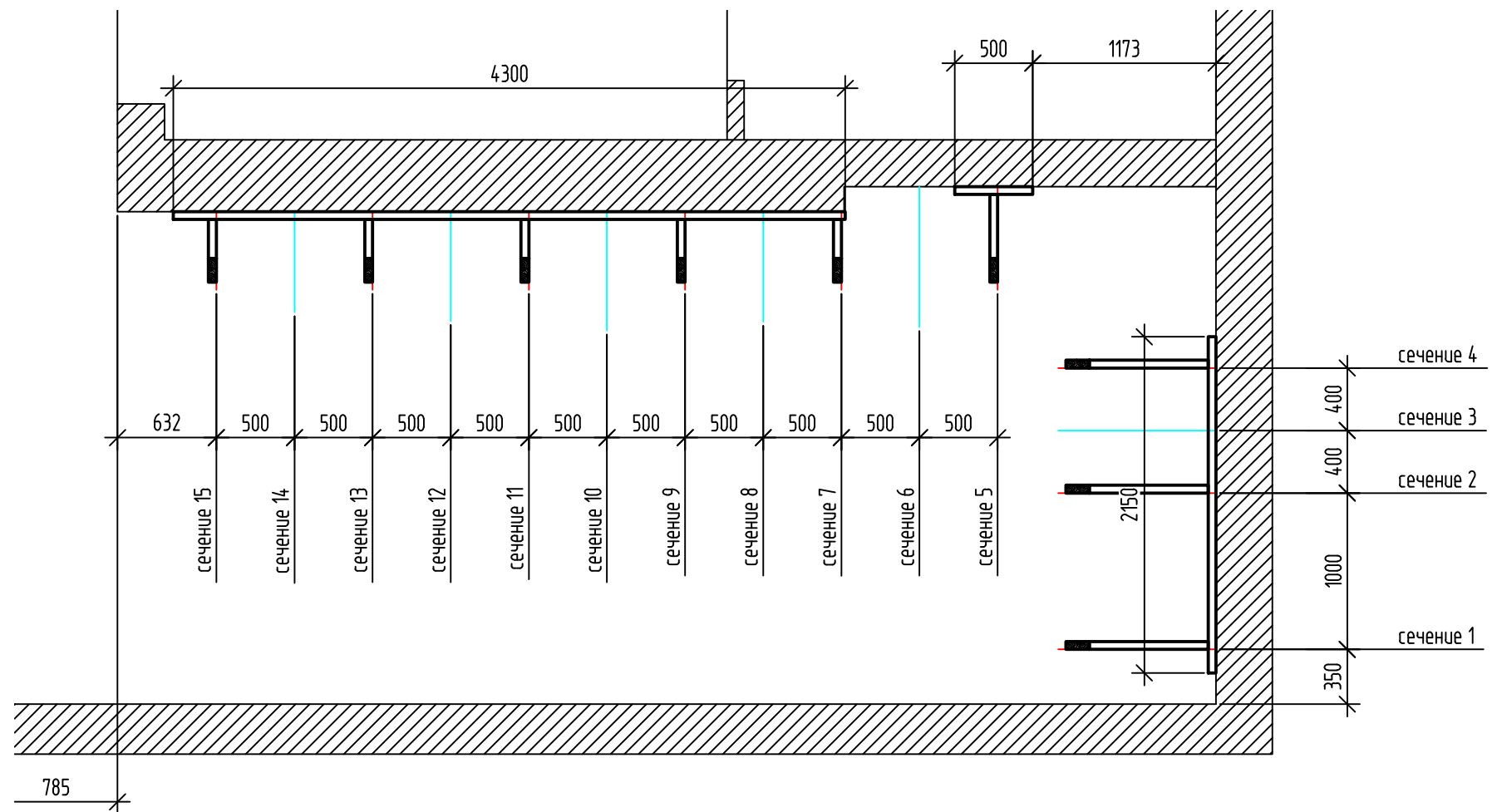
План на отм. 0.00.
Фрагмент 1, 2

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



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

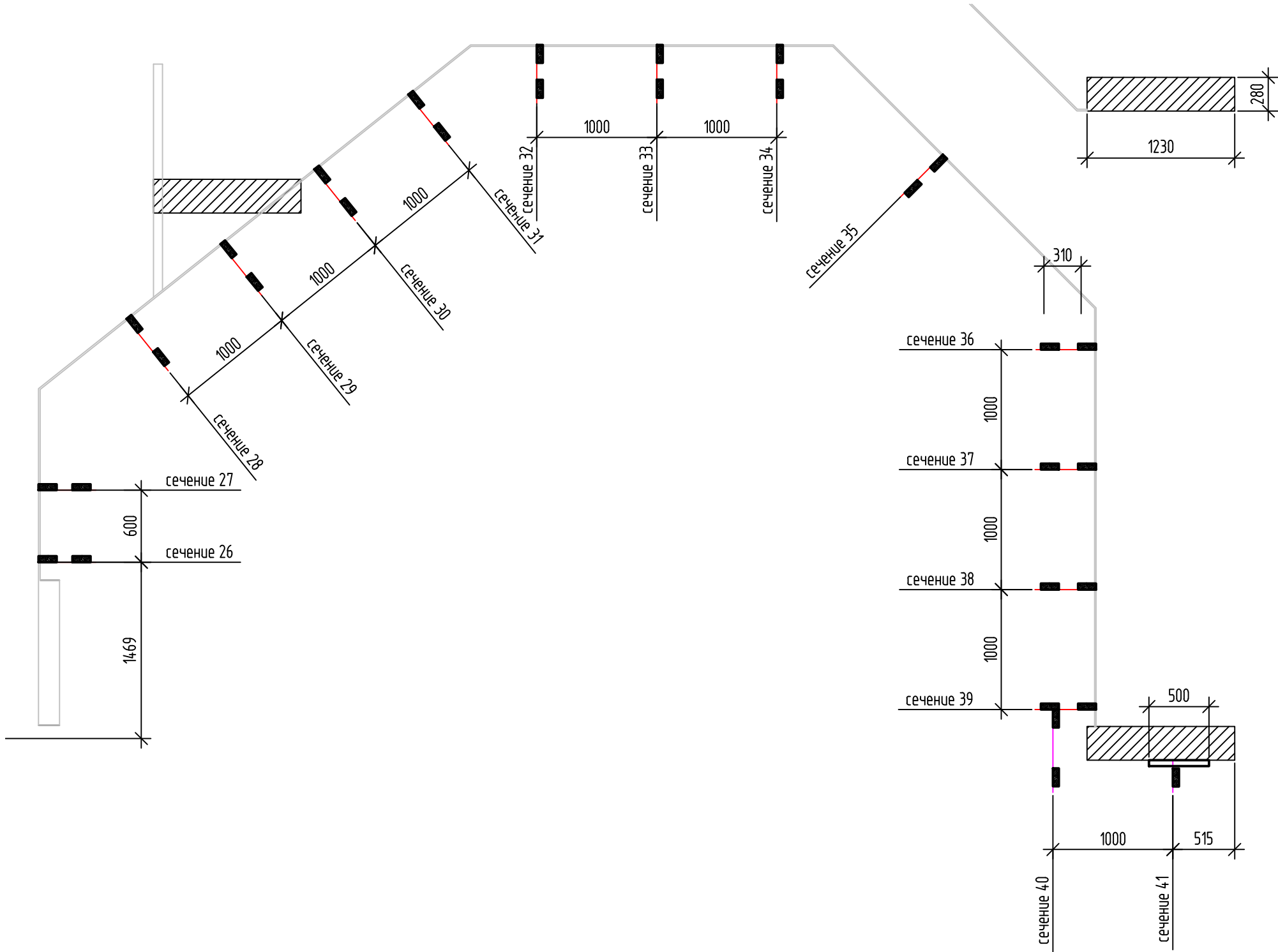
План на отм. 0.00.
Фрагмент 3



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

| | | | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|--|-----------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | План +2.35; +3.80; +4.15; +5.80 Фрагмент 1... 2 | Лист 8 |
| | | | | | | | |

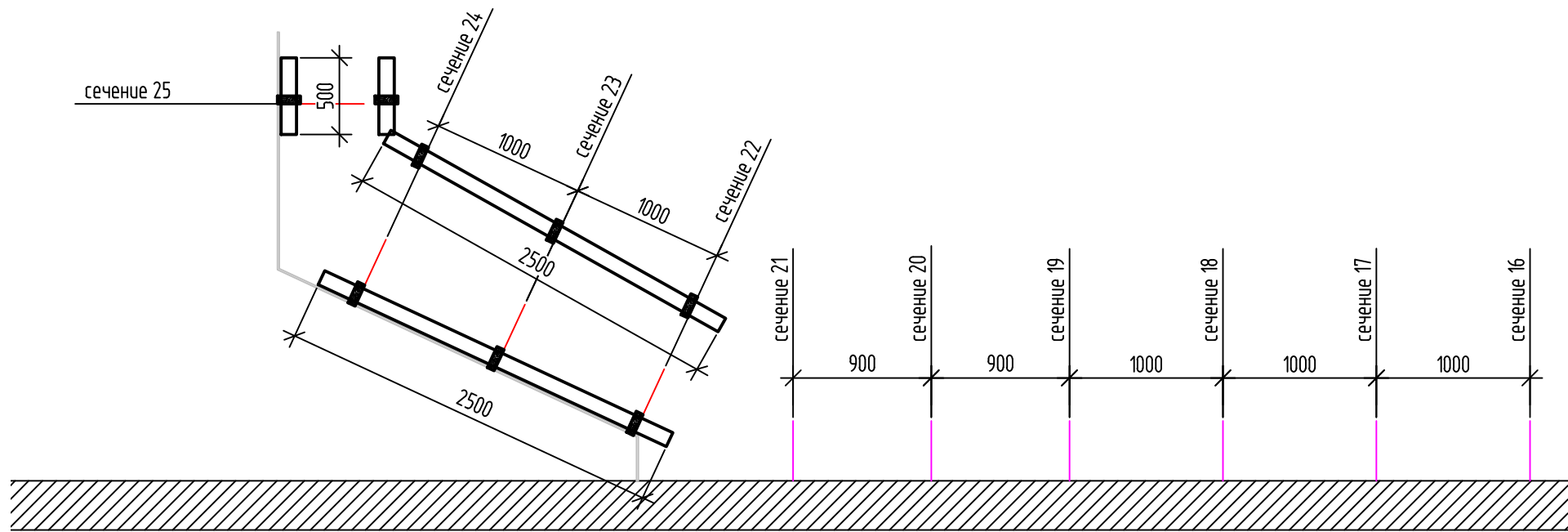
| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |



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

| | |
|---------------------------------|--|
| План +2.35; +3.80 Фрагмент 3 | |
| Копировал | |

| |
|------|
| Лист |
| 9 |

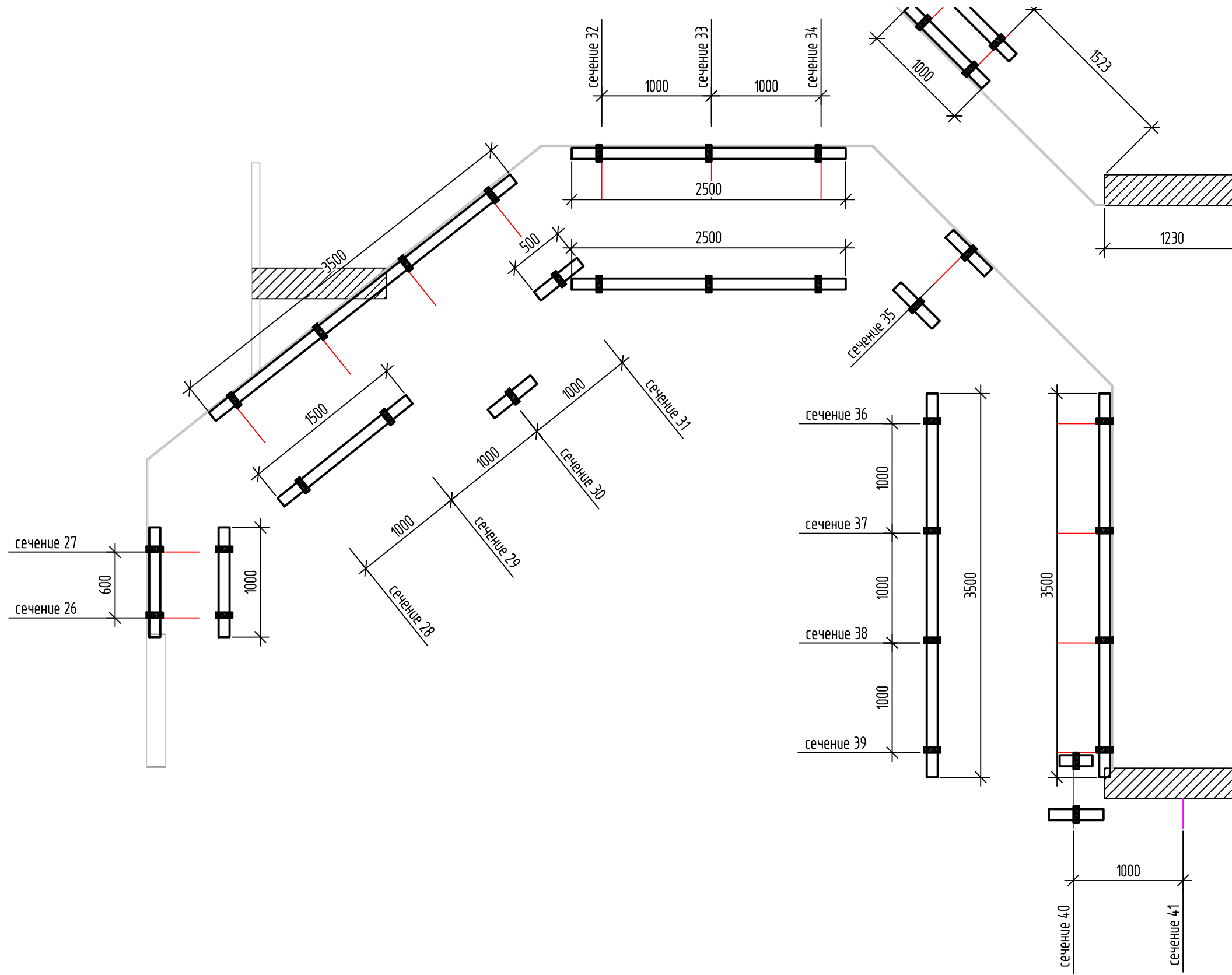


| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

План +3.80
Фрагмент 2

| |
|------|
| Лист |
| 11 |

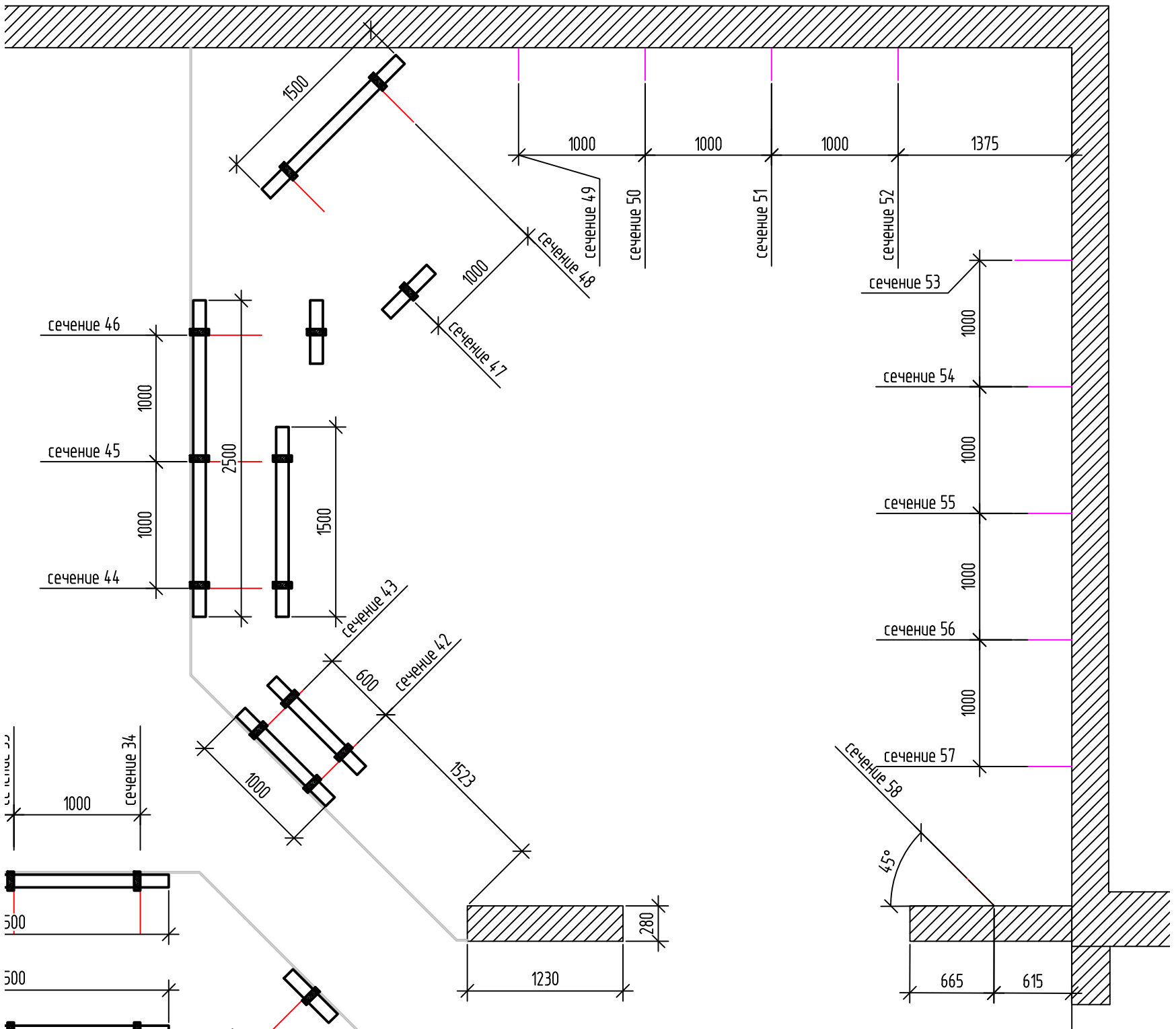


| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

План +3.80
Фрагмент 3

| |
|------|
| Лист |
| 12 |



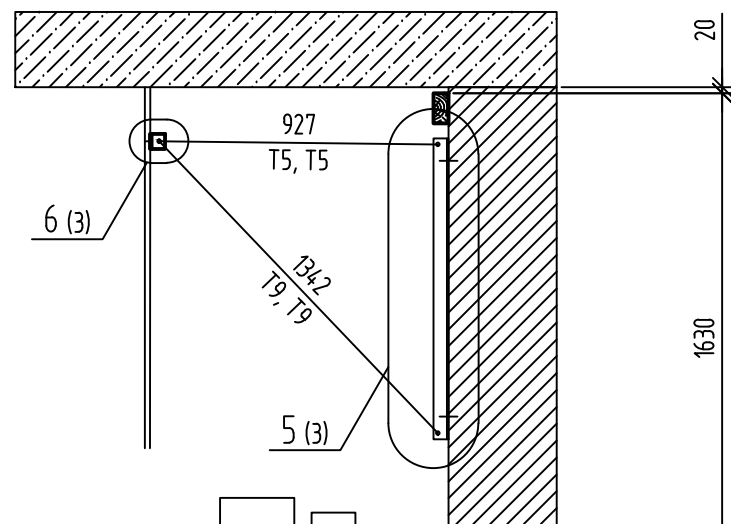
| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

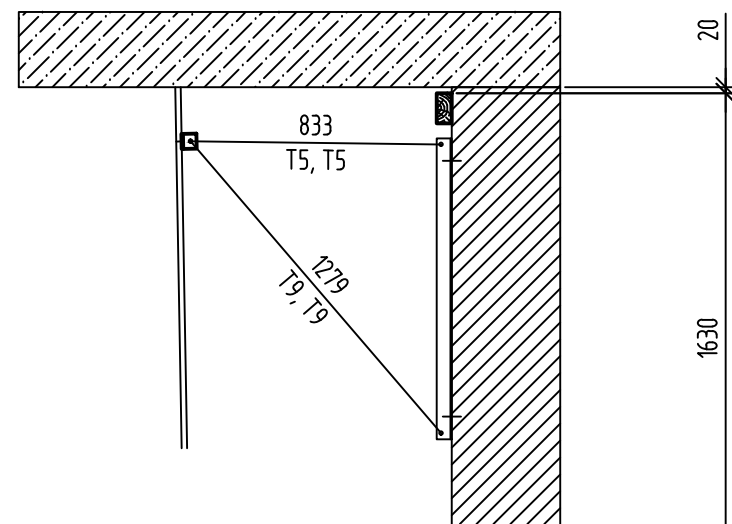
План +3.80
Фрагмент 4

| |
|------|
| Лист |
| 13 |

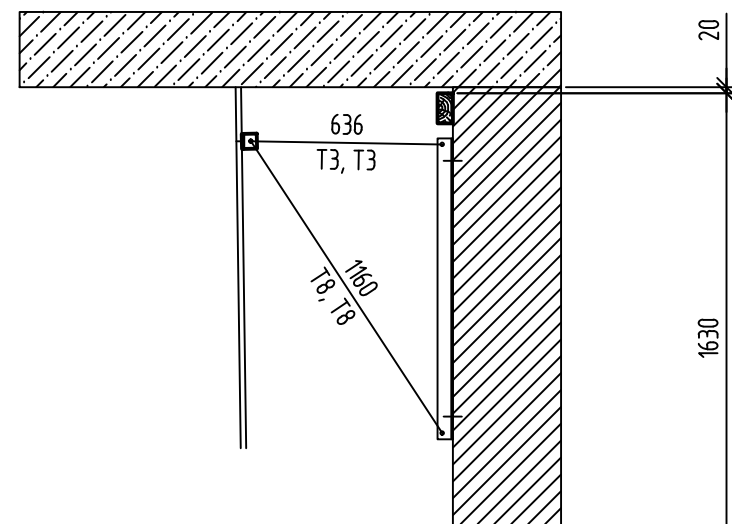
Сечение 3



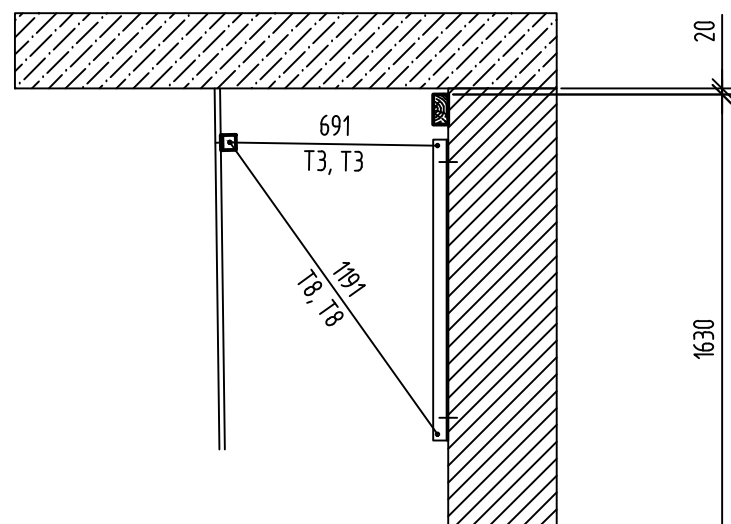
Сечение 6



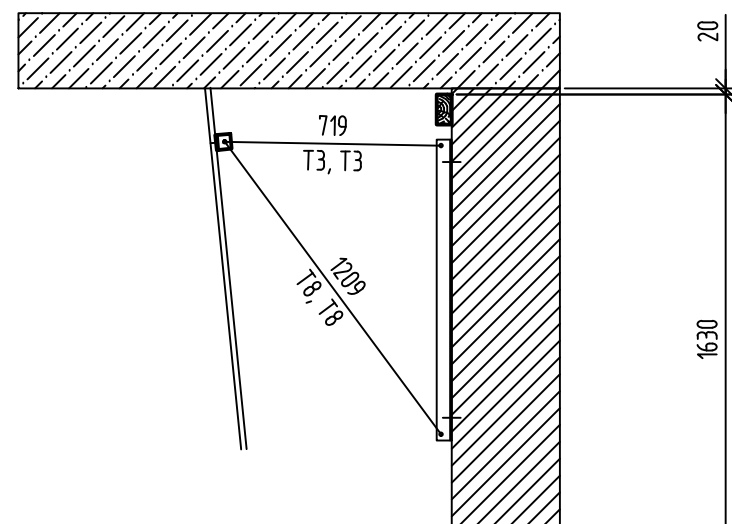
Сечение 8



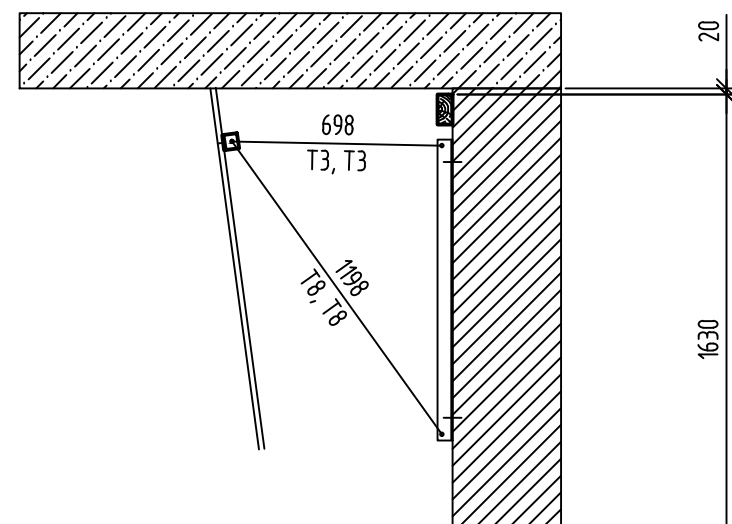
Сечение 10



Сечение 12



Сечение 14



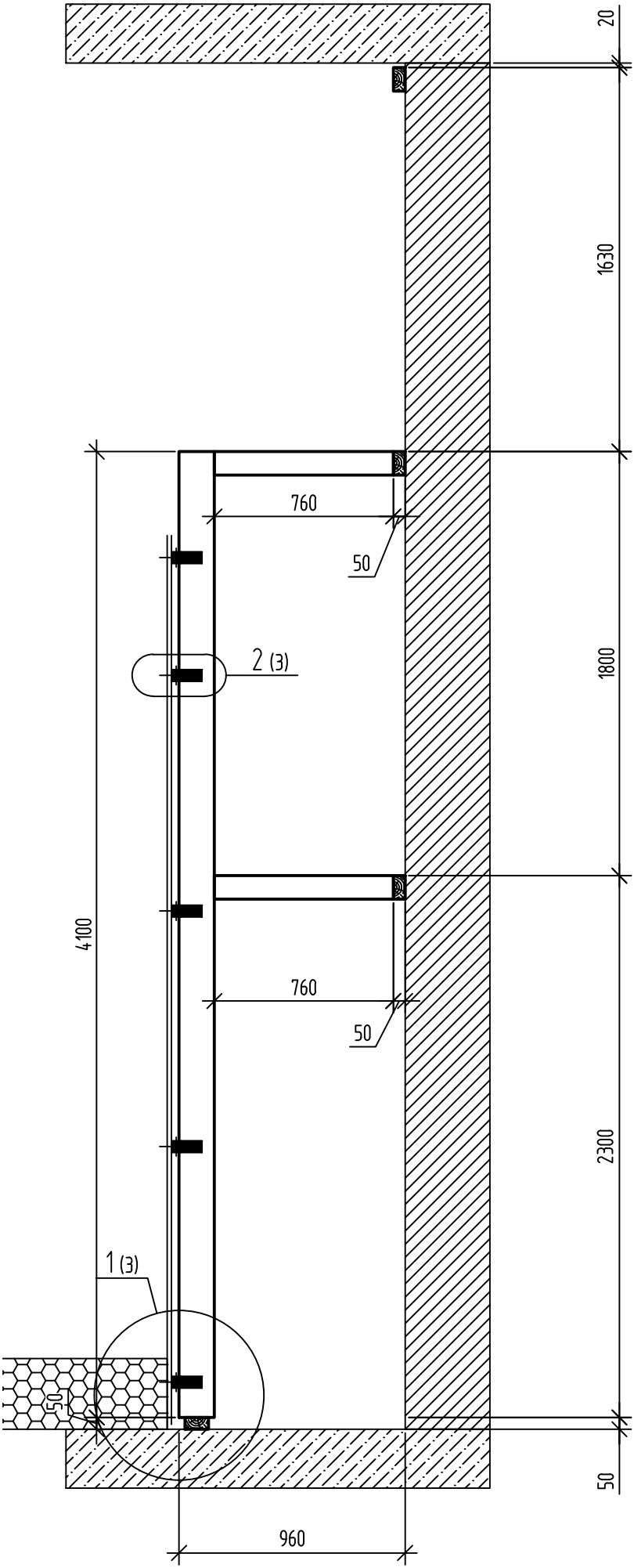
| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

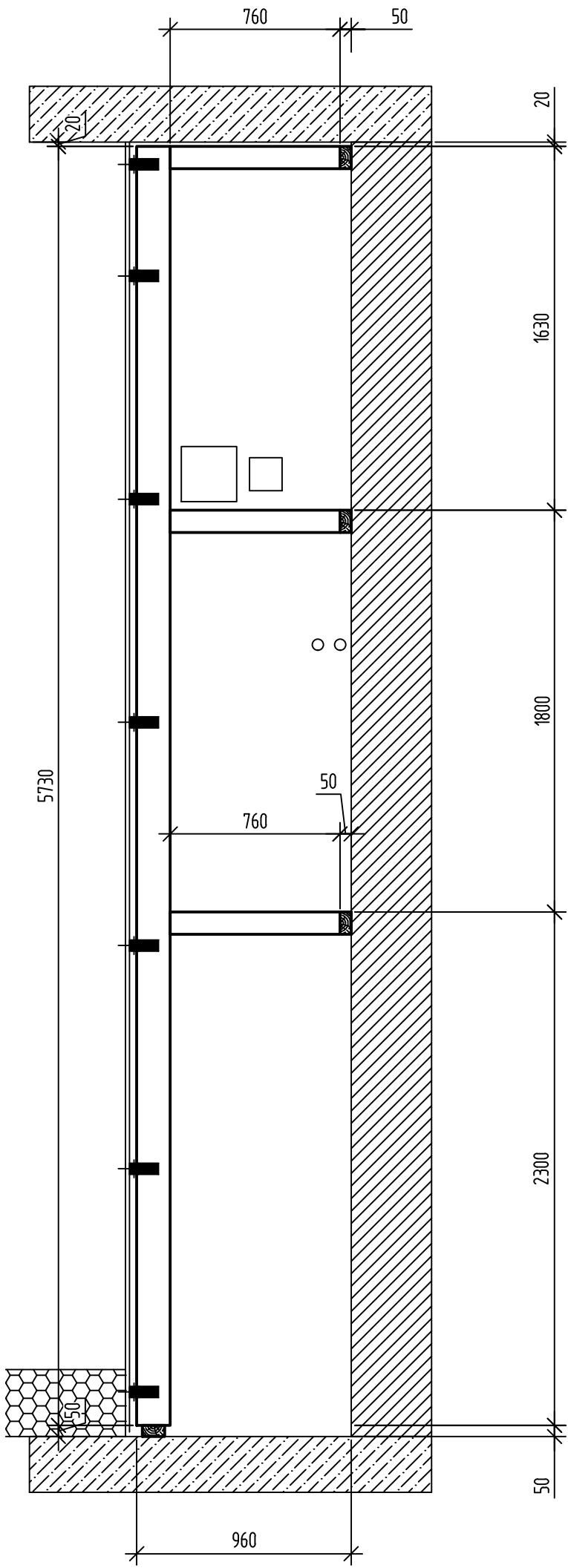
Сечение 3, 6, 8, 10, 12, 14

Копировал

Сечение 1



Сечение 2

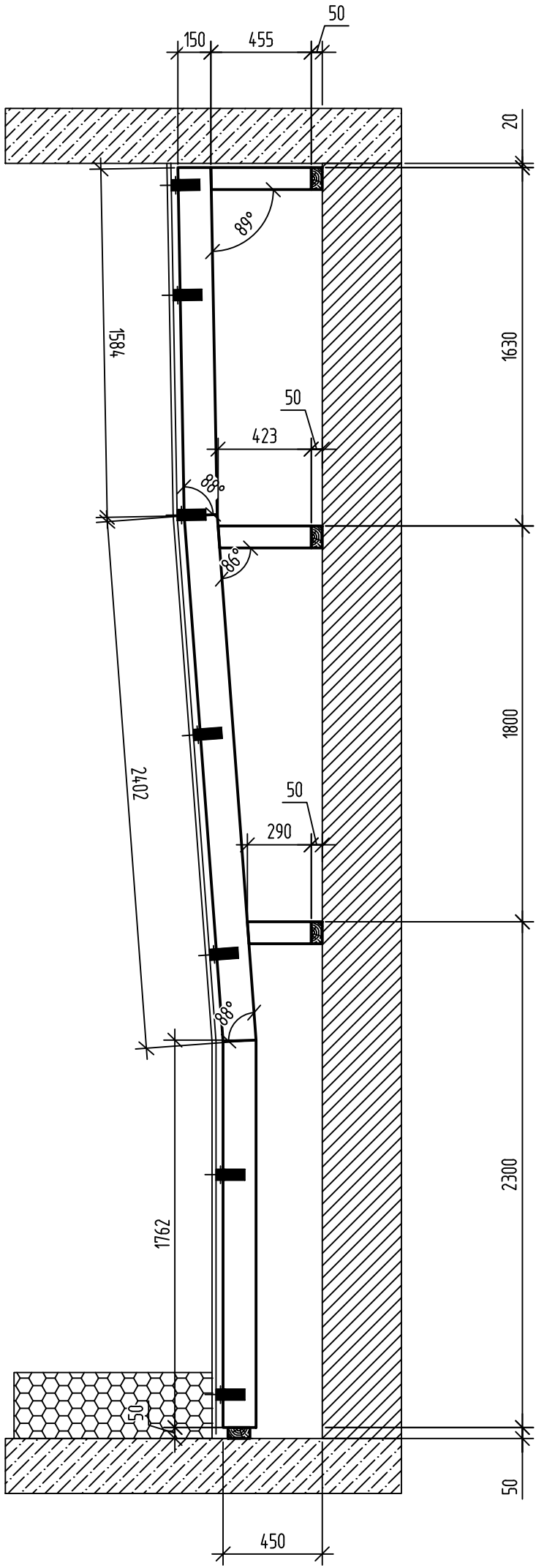


| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

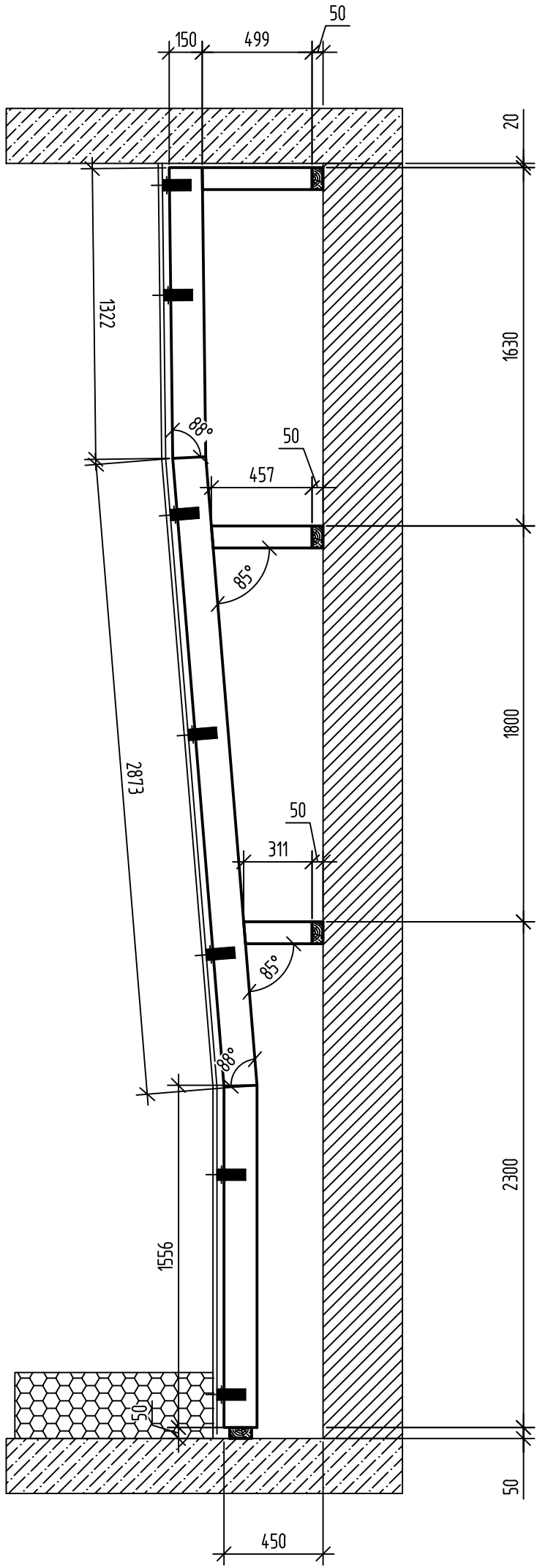
| | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

| |
|--------------|
| Сечение 1, 2 |
| Копировал |

Сечение 7



Сечение 9

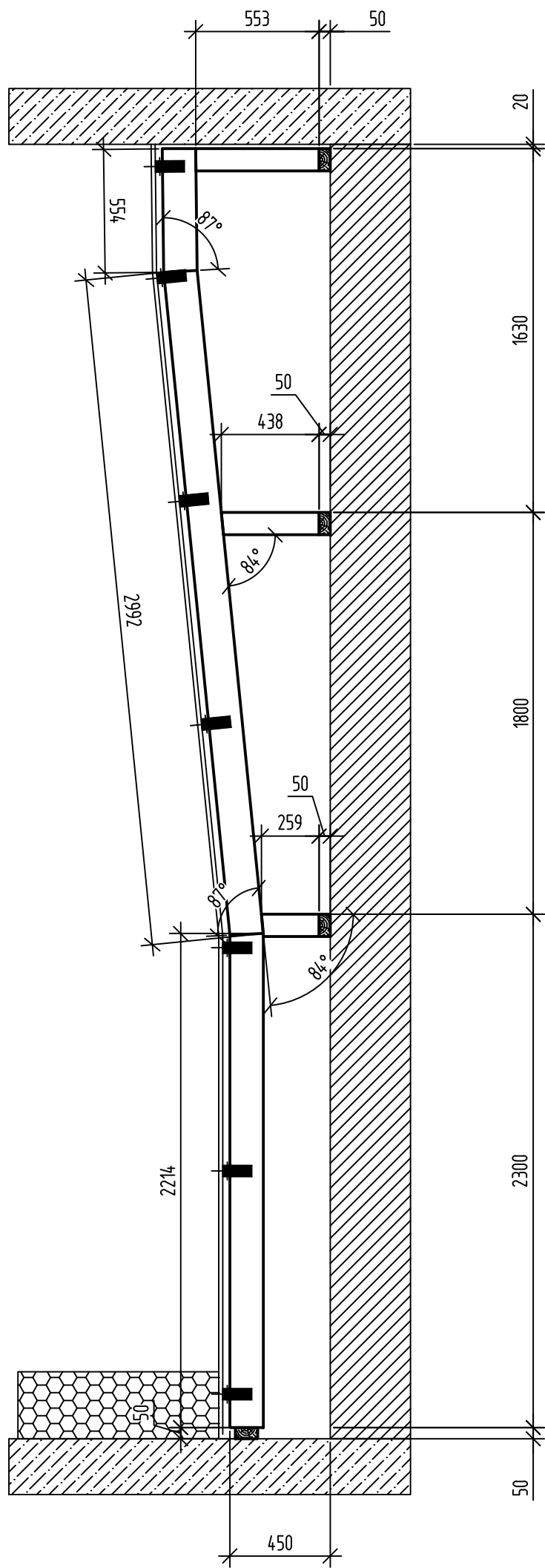


| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

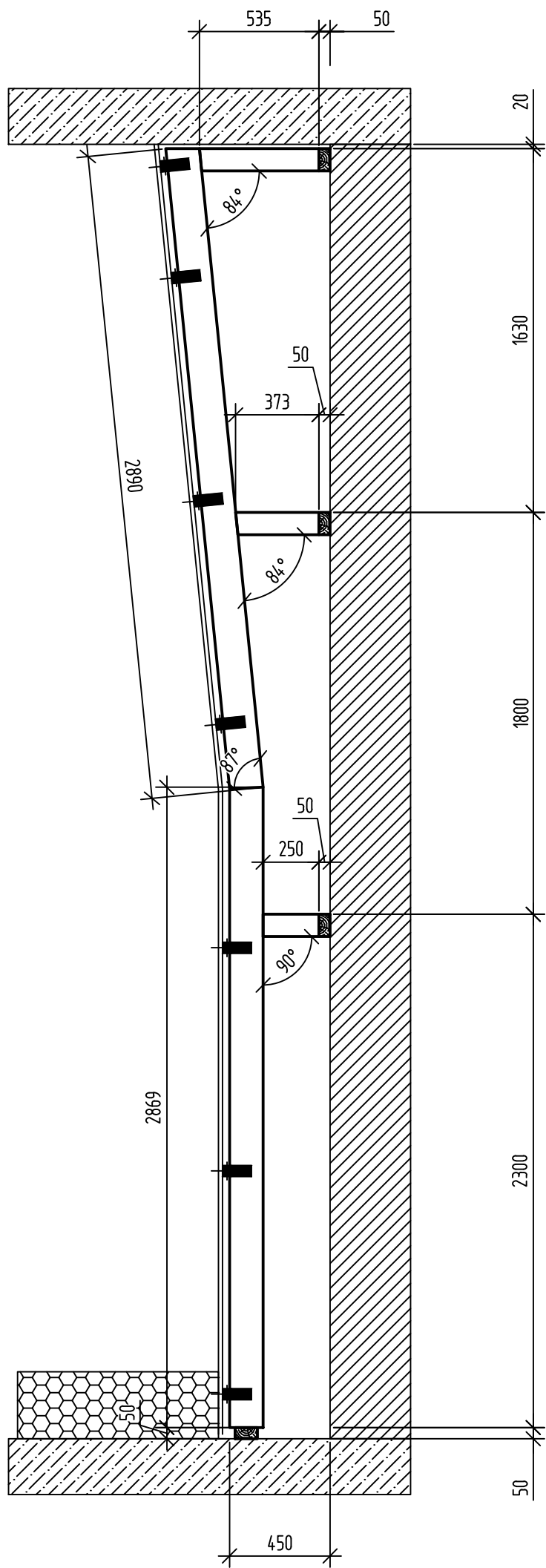
| | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

Сечение 7. 9

Сечение 11



Сечение 13

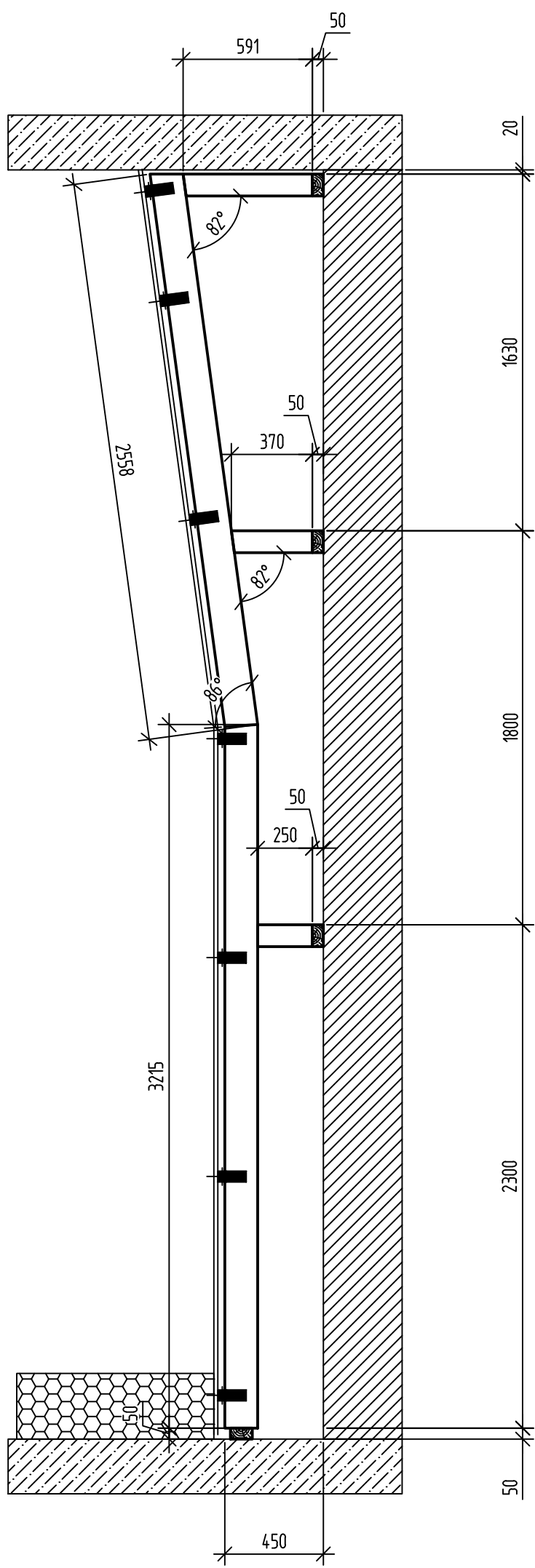


| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

Сечение 11, 13

Сечение 15



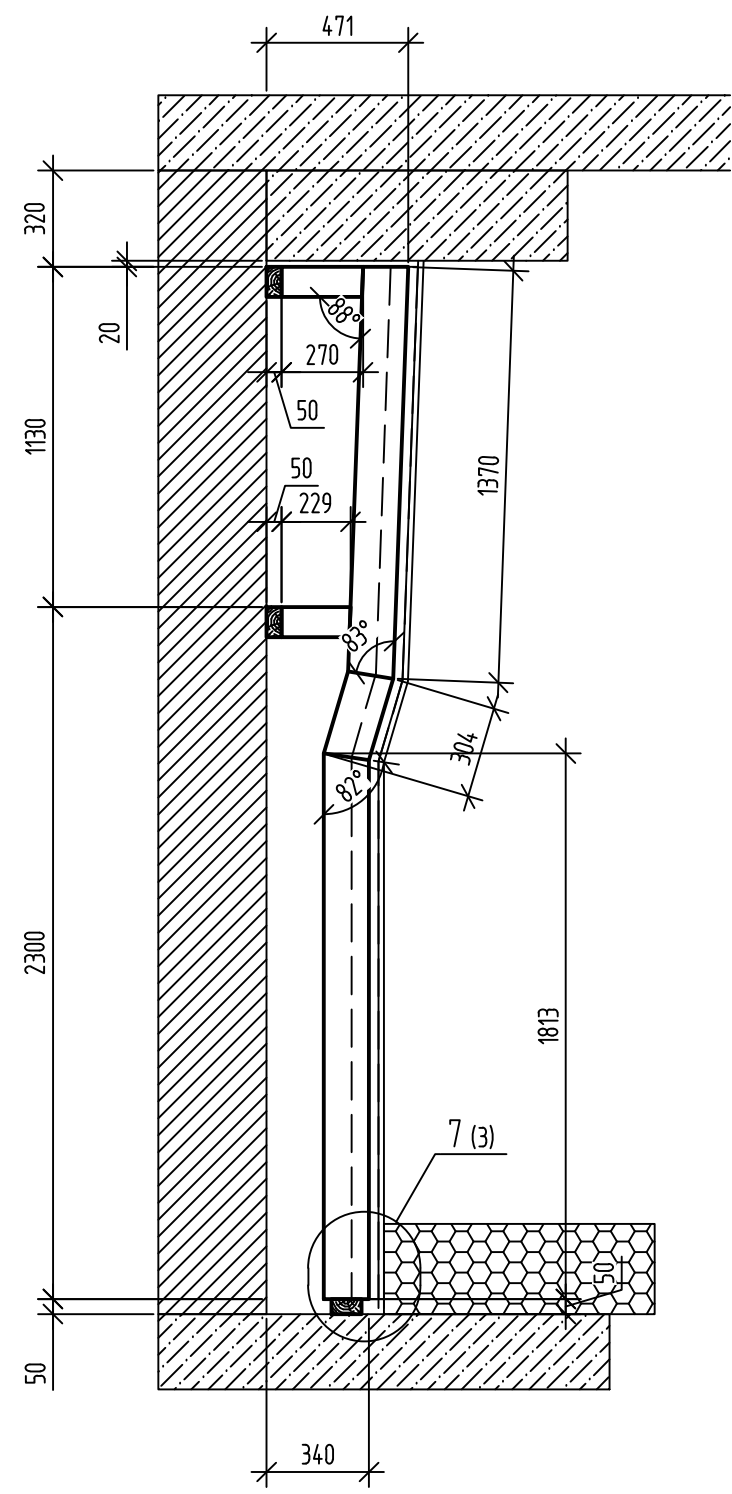
| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

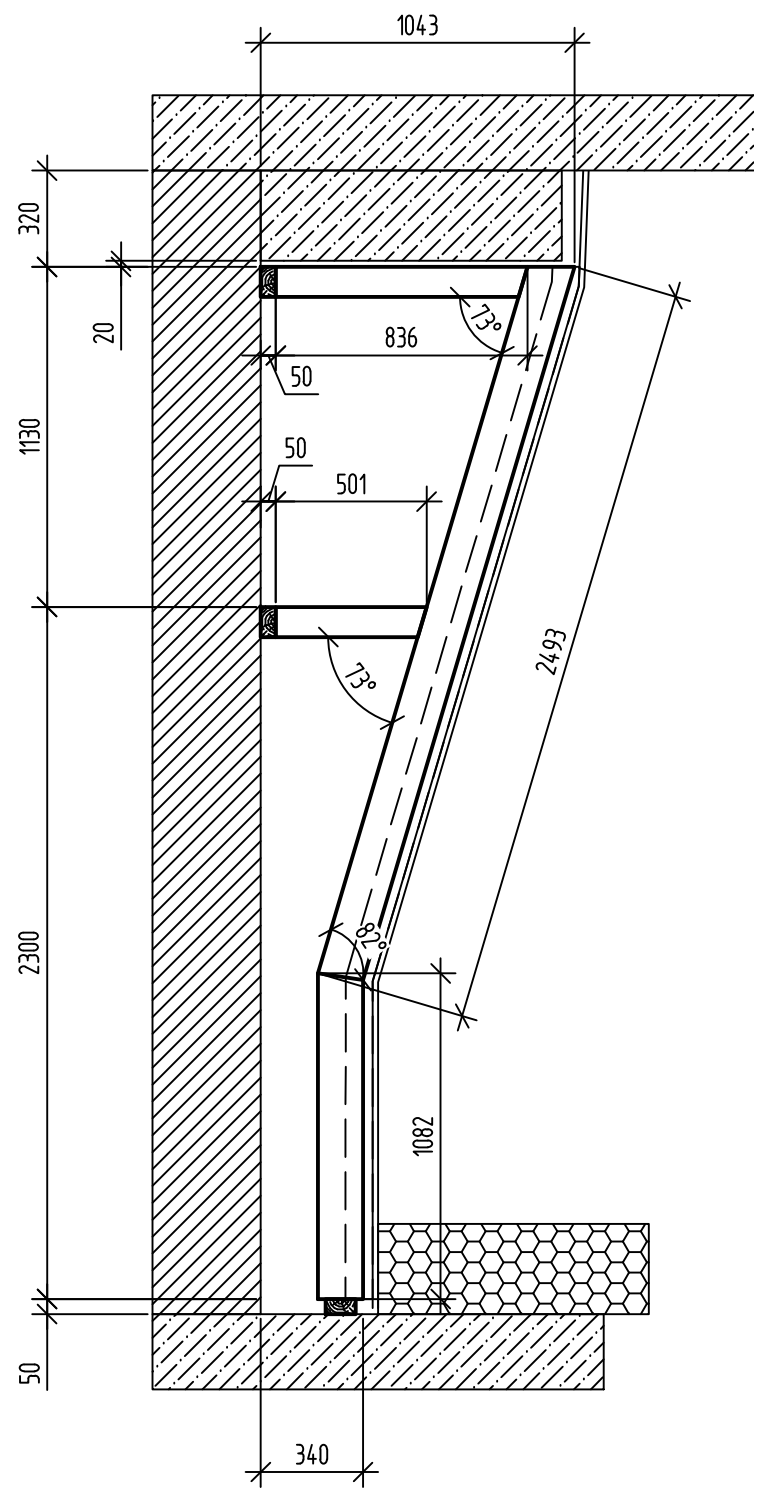
| | | | | | |
|------------|--|--|--|--|--|
| Сечение 15 | | | | | |
| | | | | | |

| |
|------|
| Лист |
| 19 |

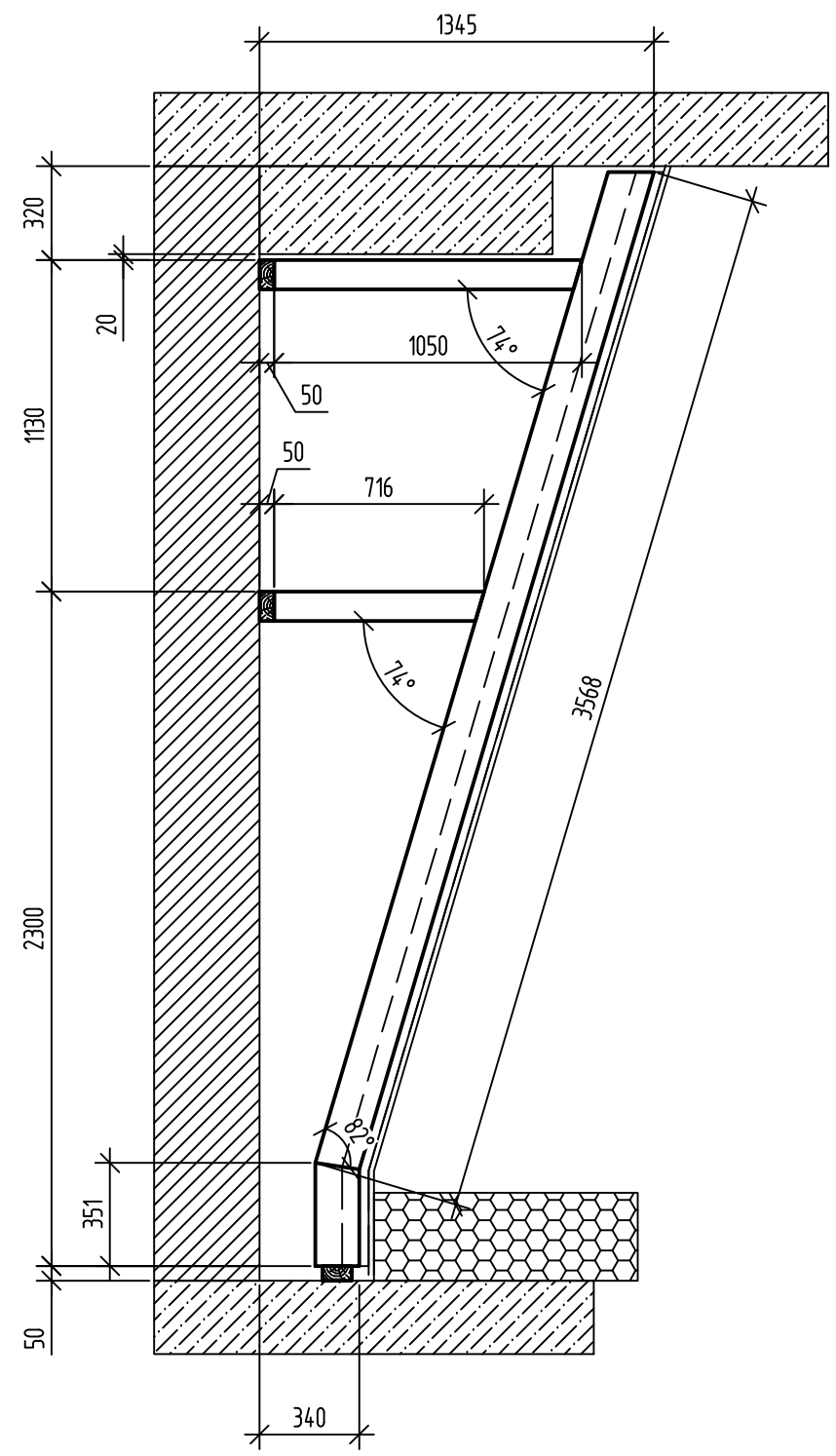
Сечение 16



Сечение 17



Сечение 18

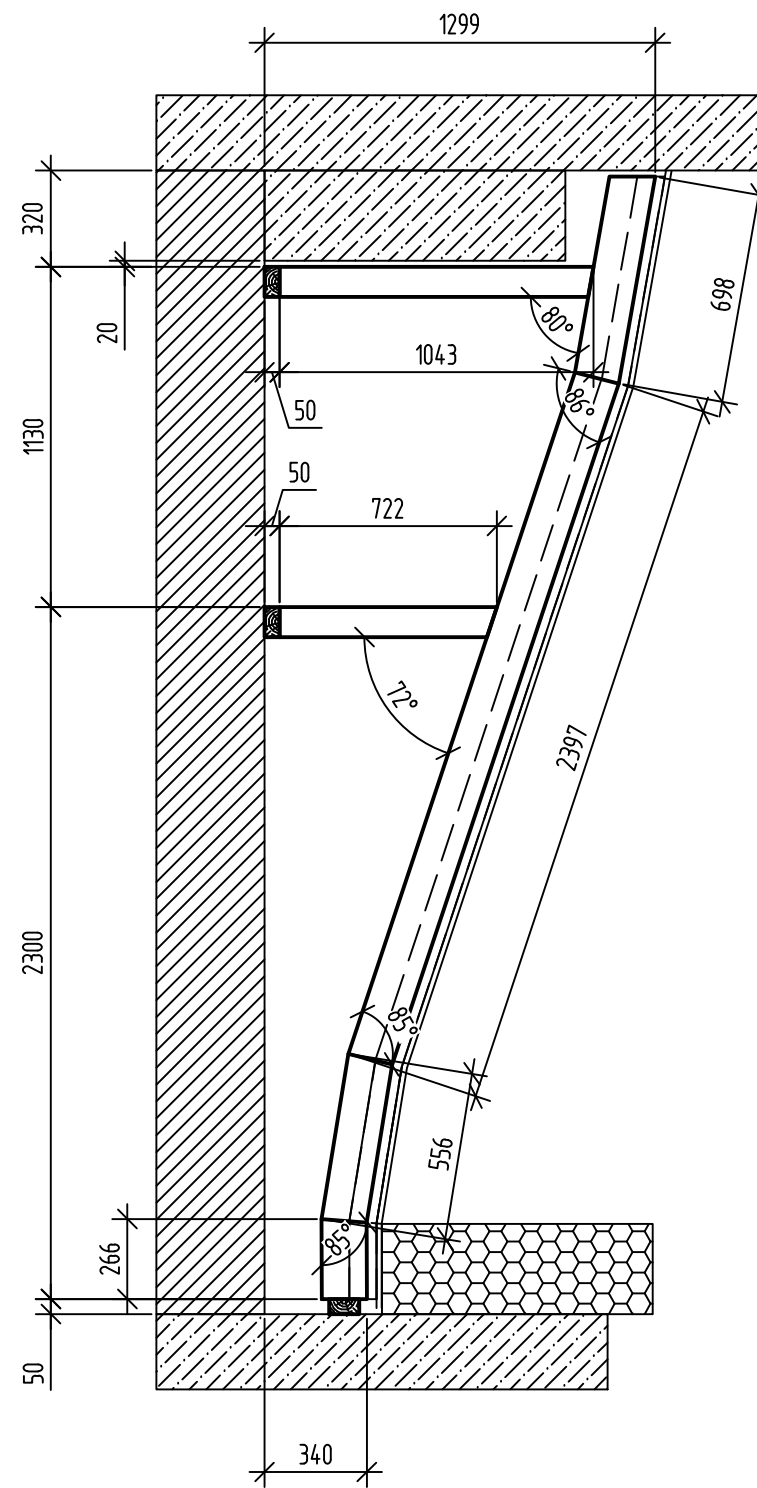


| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

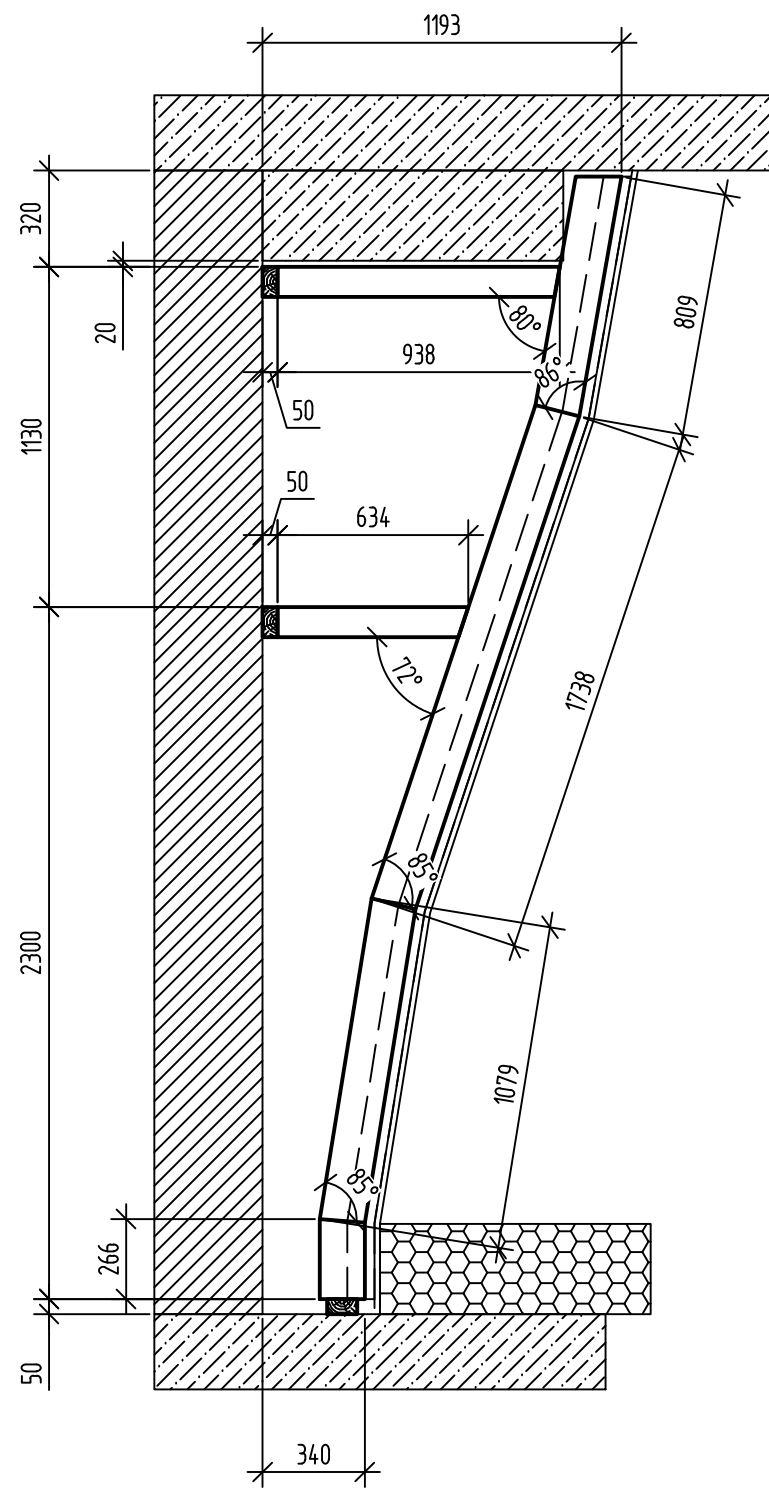
| | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

| | |
|-------------------|------|
| Сечение 16 ... 18 | Лист |
| | 20 |

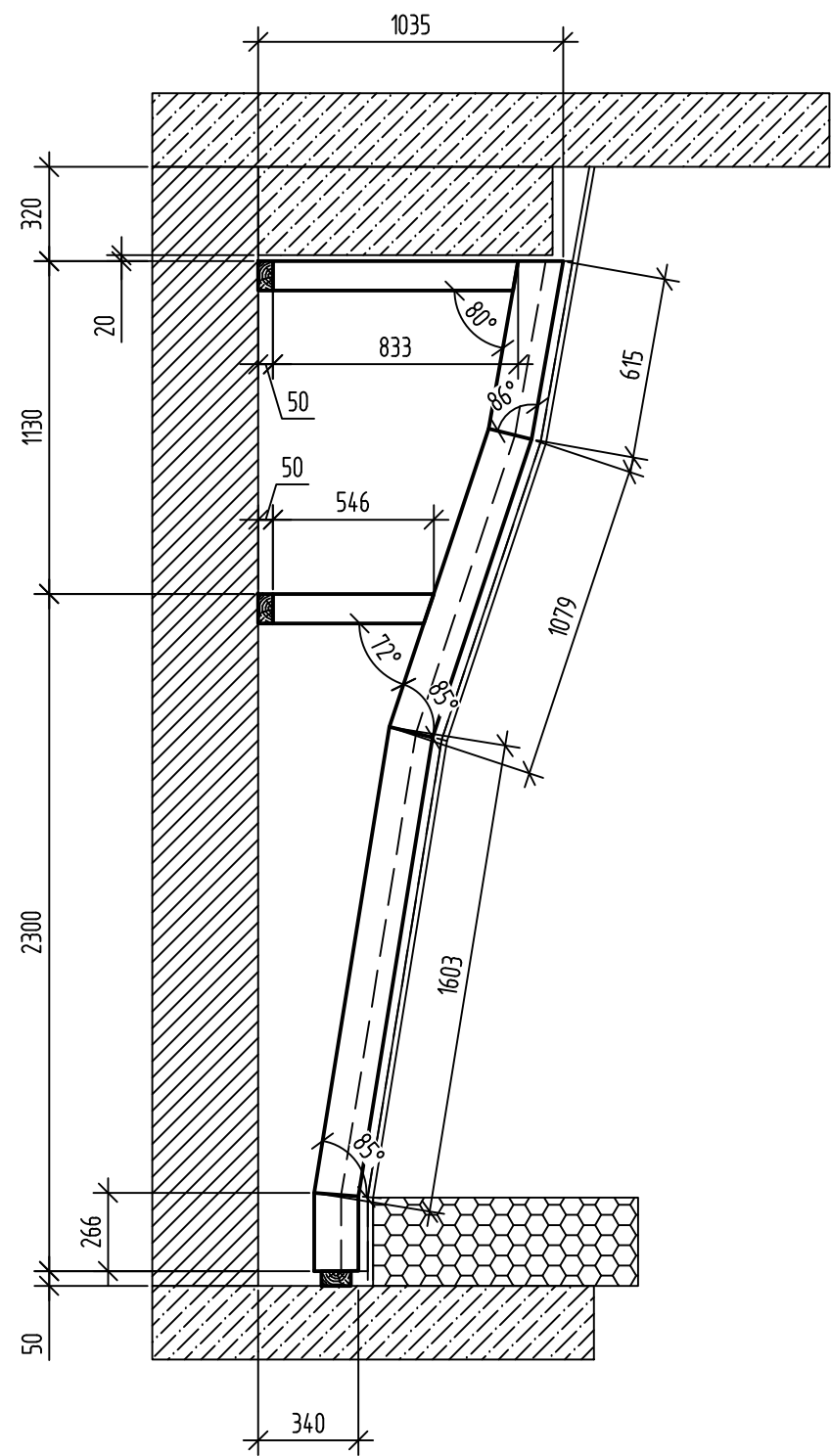
Сечение 19



Сечение 20



Сечение 21



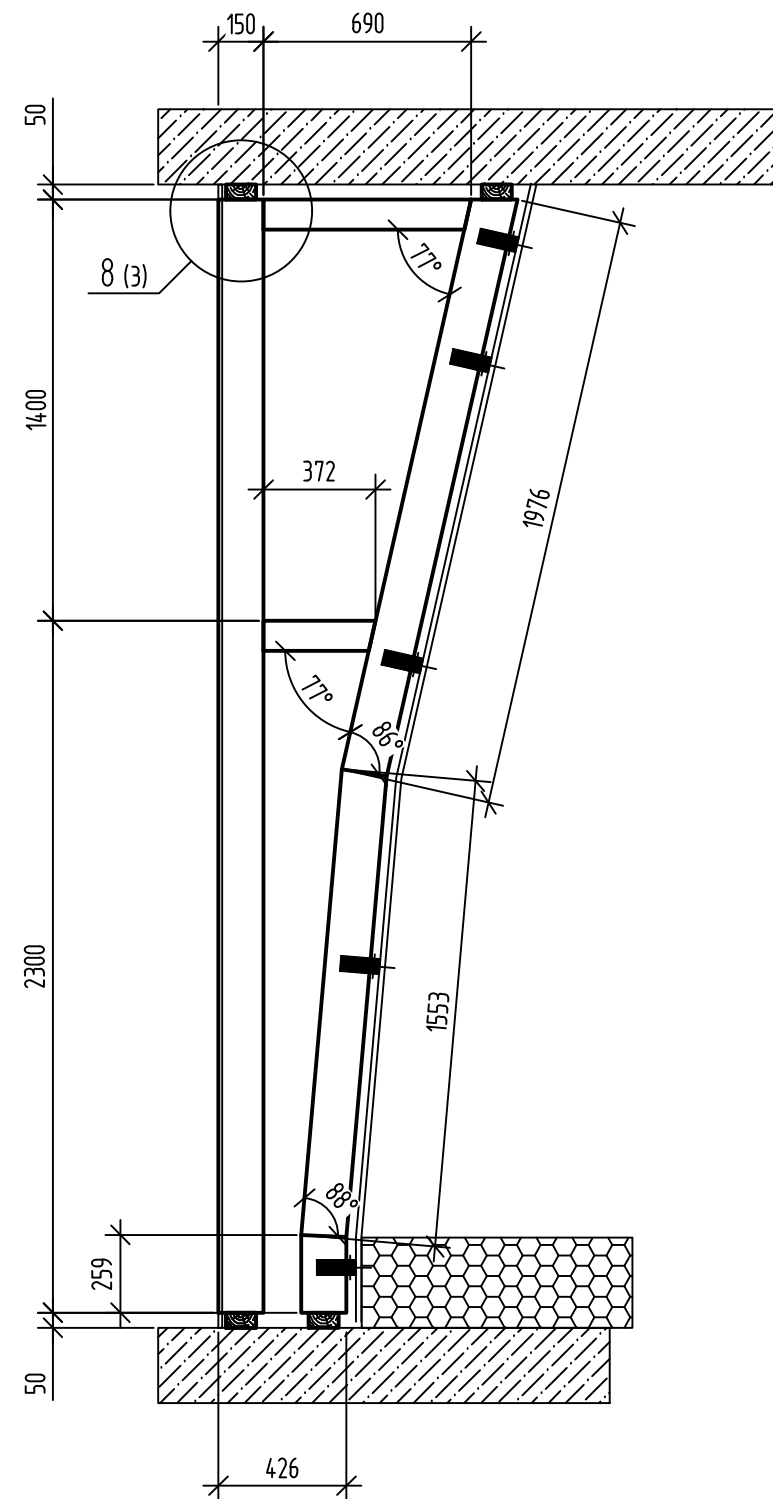
| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

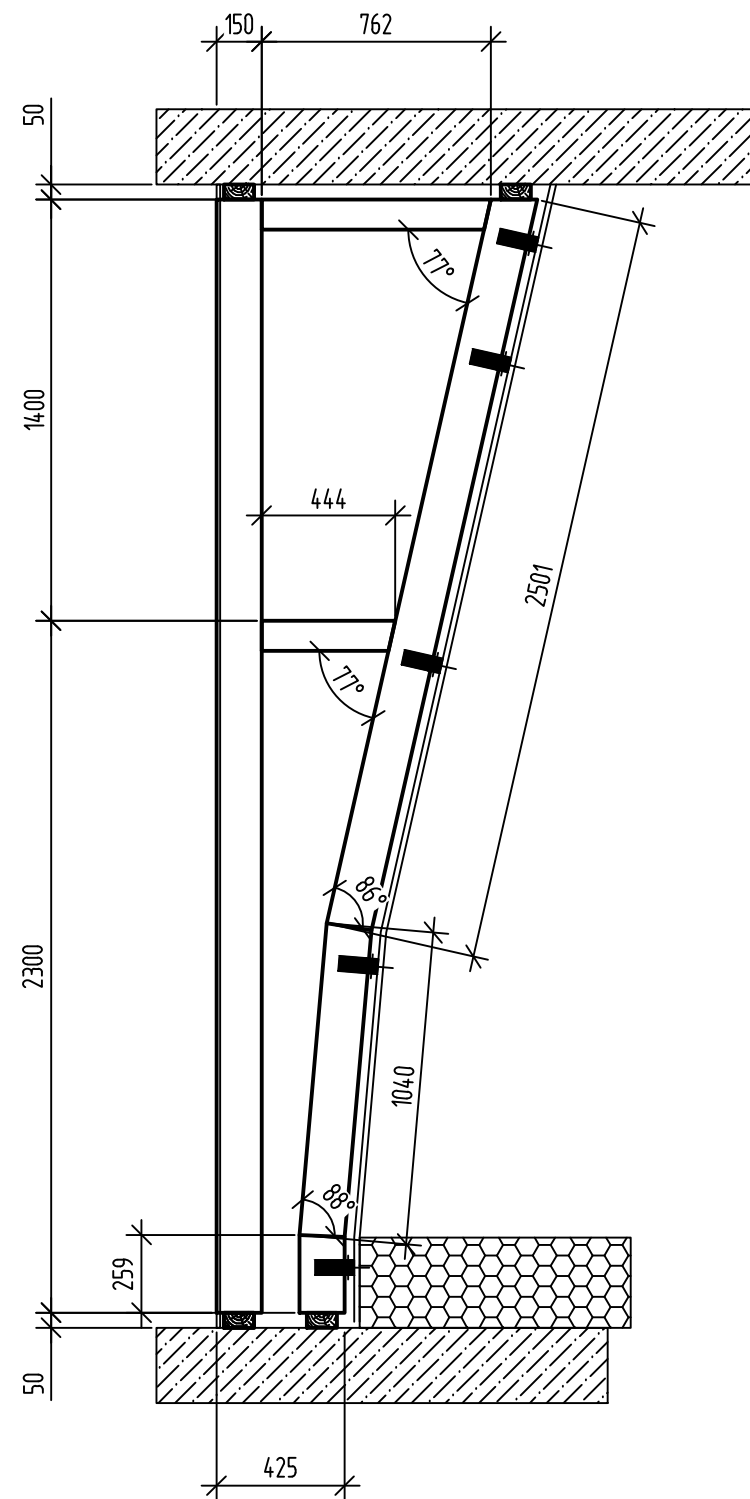
Сечение 19 ... 21

Копировал

Сечение 22



Сечение 23

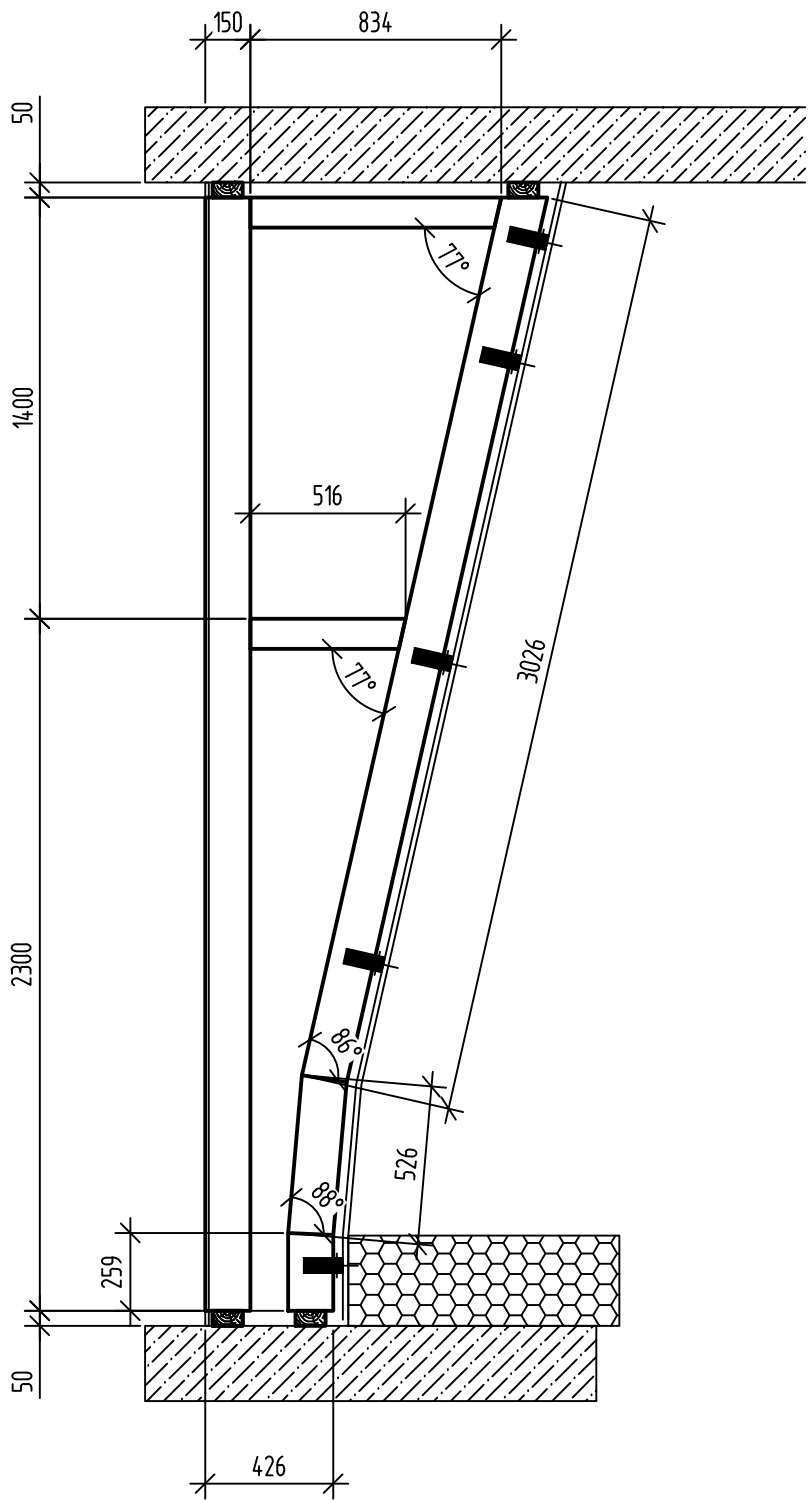


| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

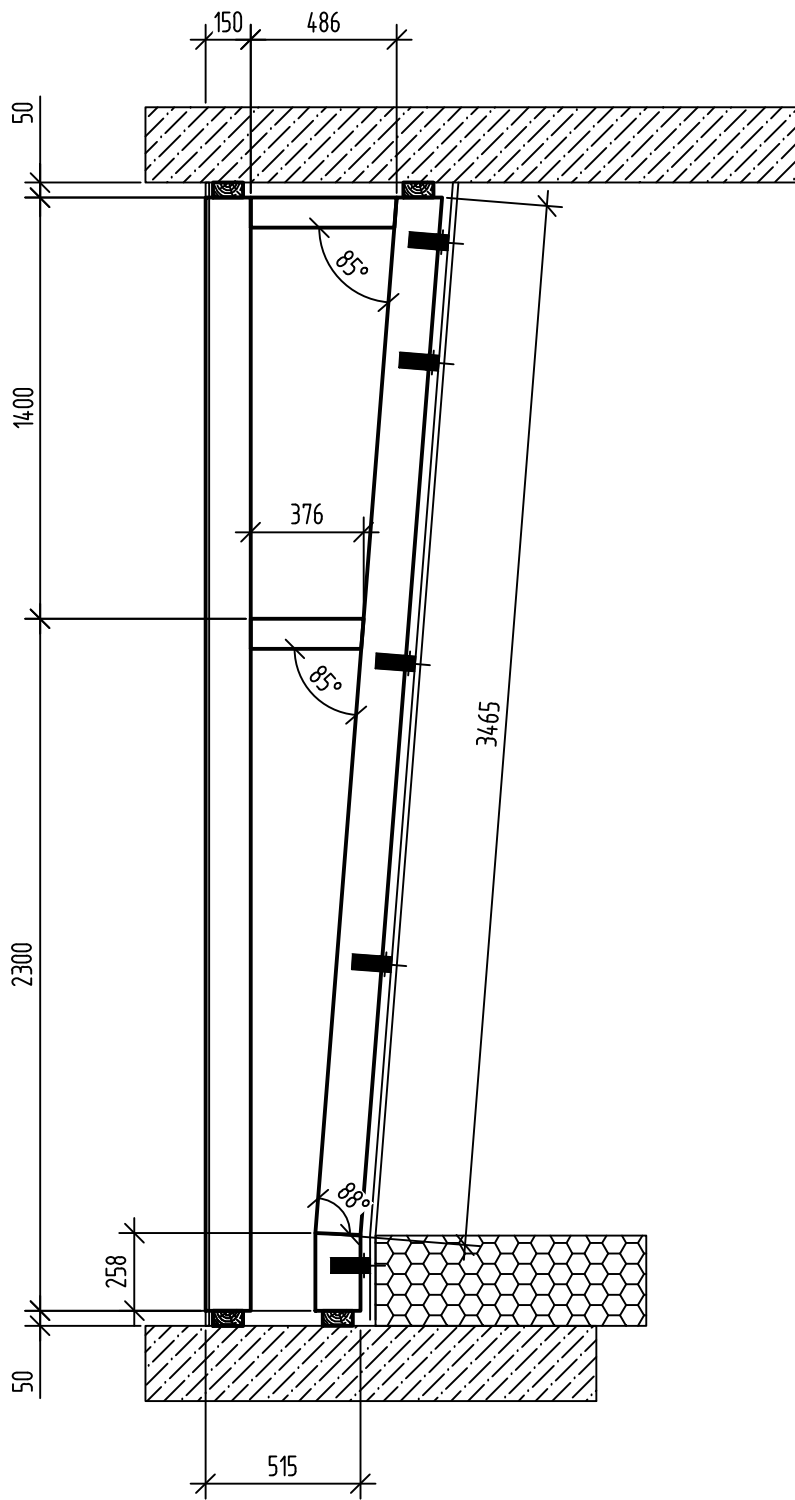
| | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

Сечение 22 ... 23

Сечение 24



Сечение 25

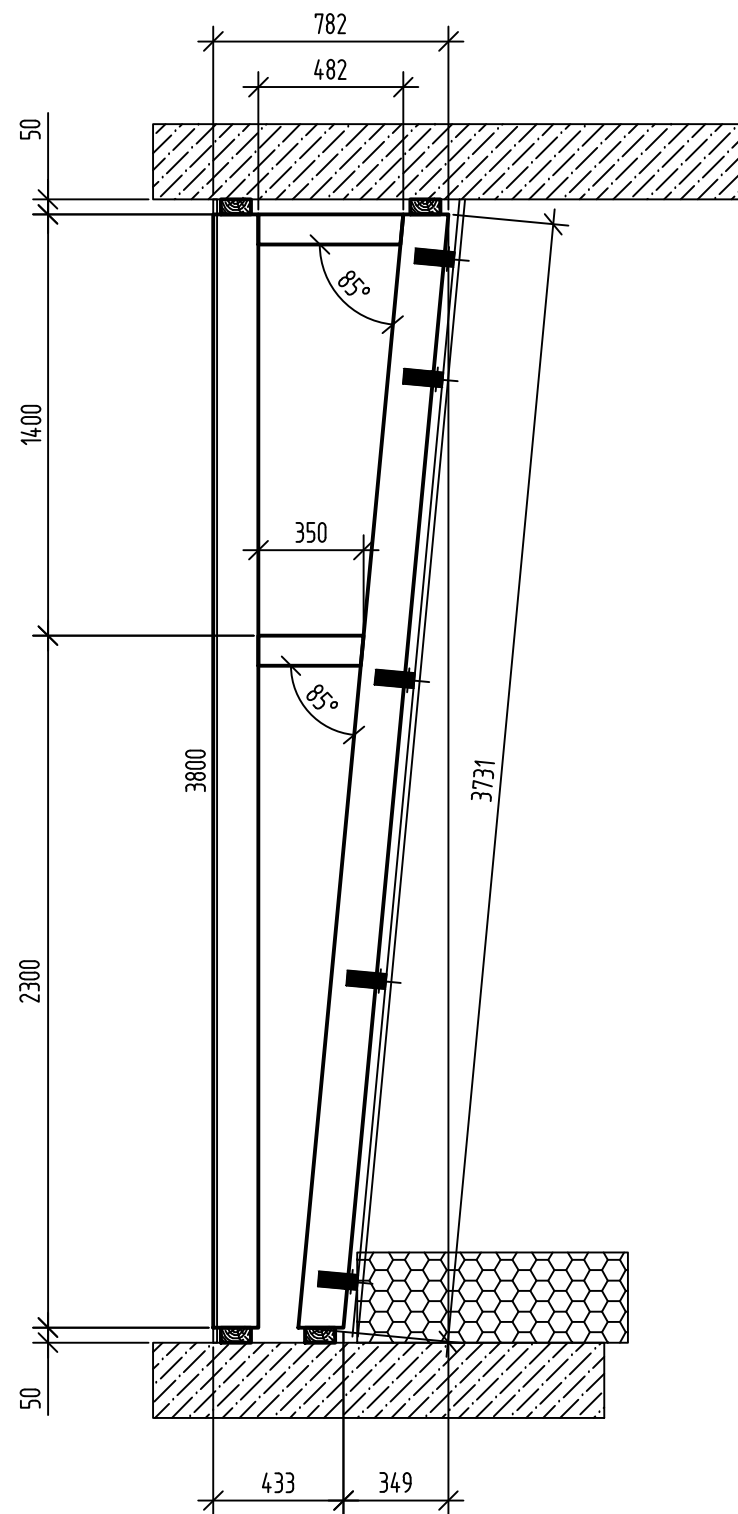


| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

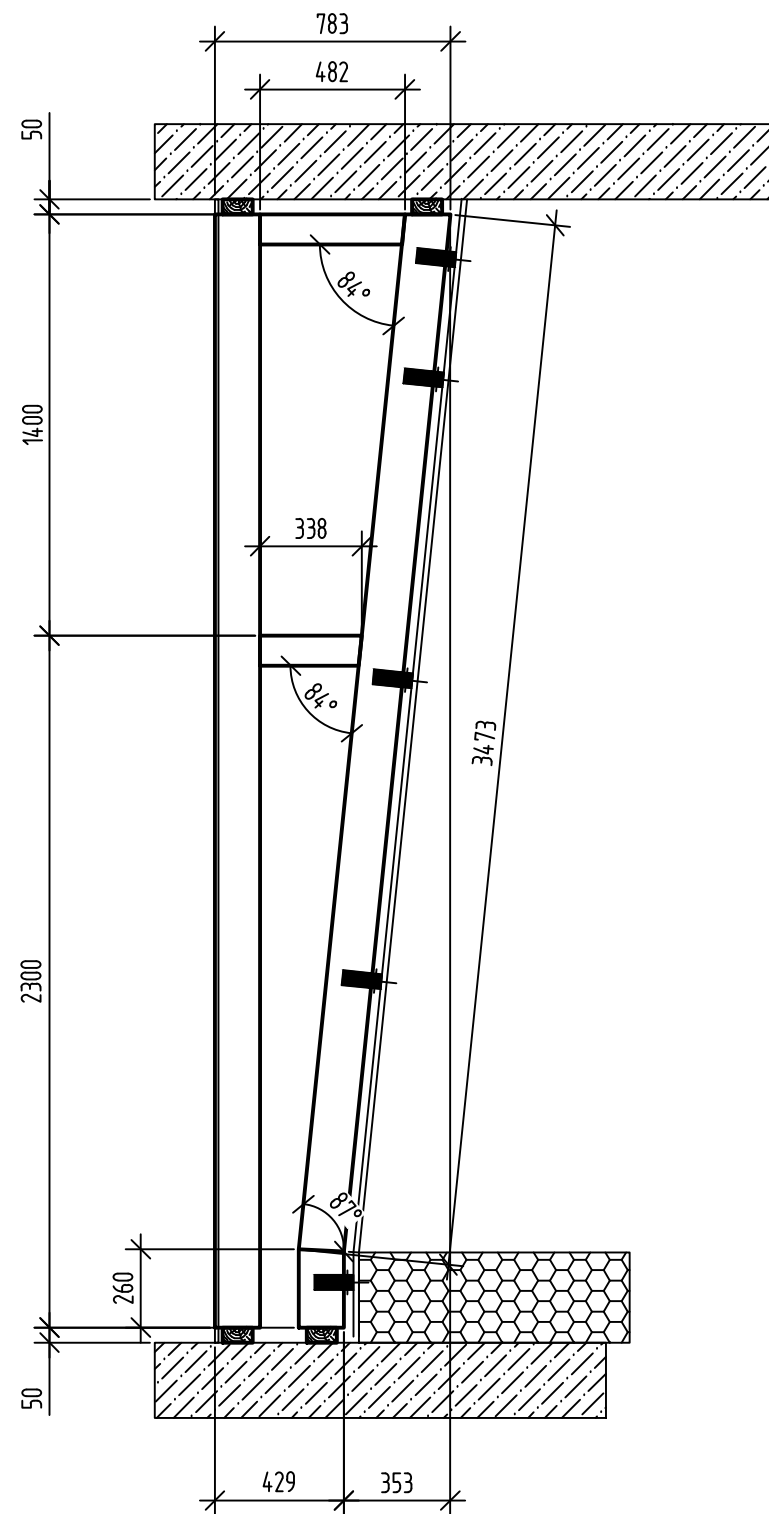
| | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

Сечение 24 ... 25

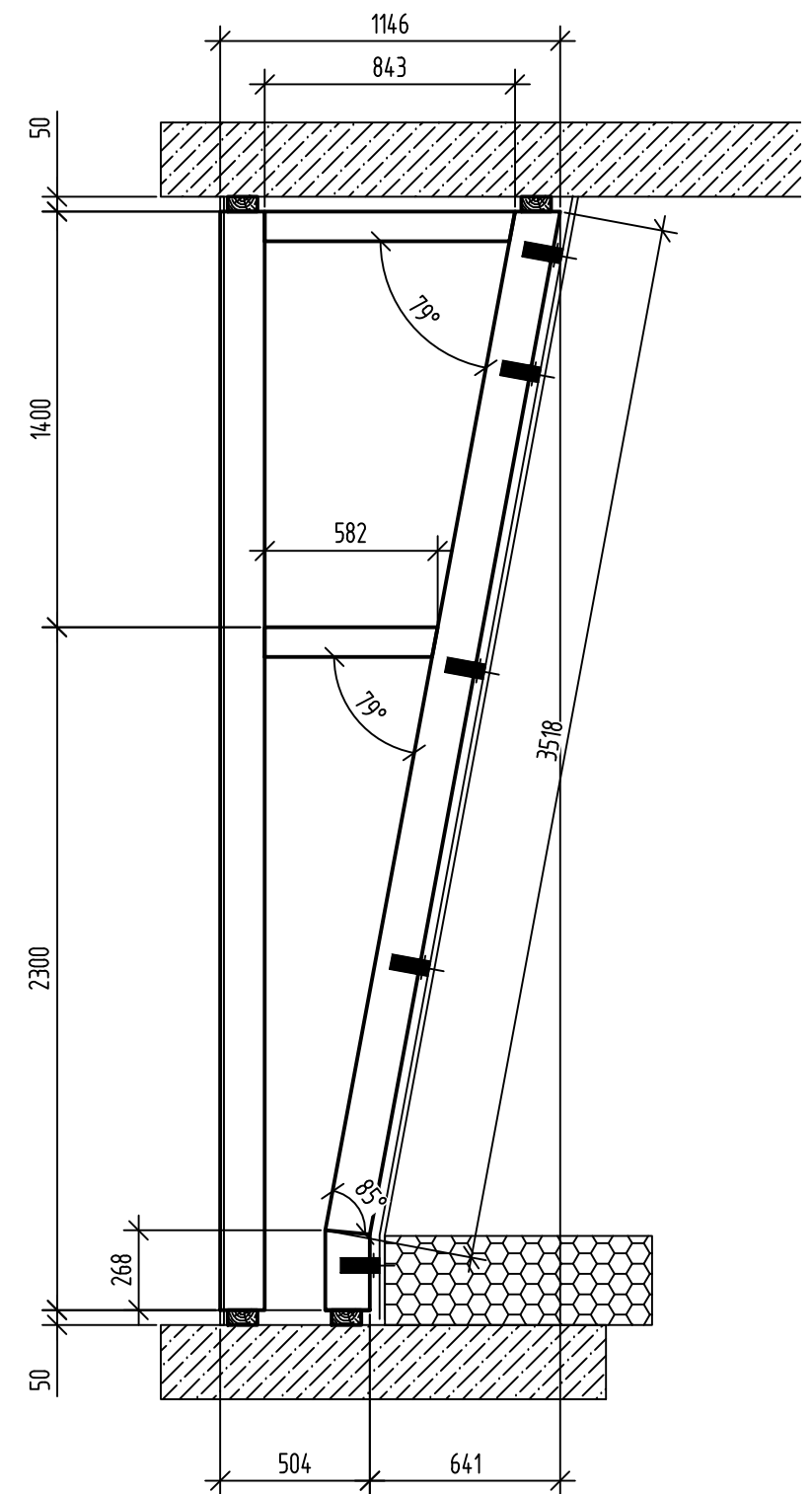
Сечение 26



Сечение 27



Сечение 28

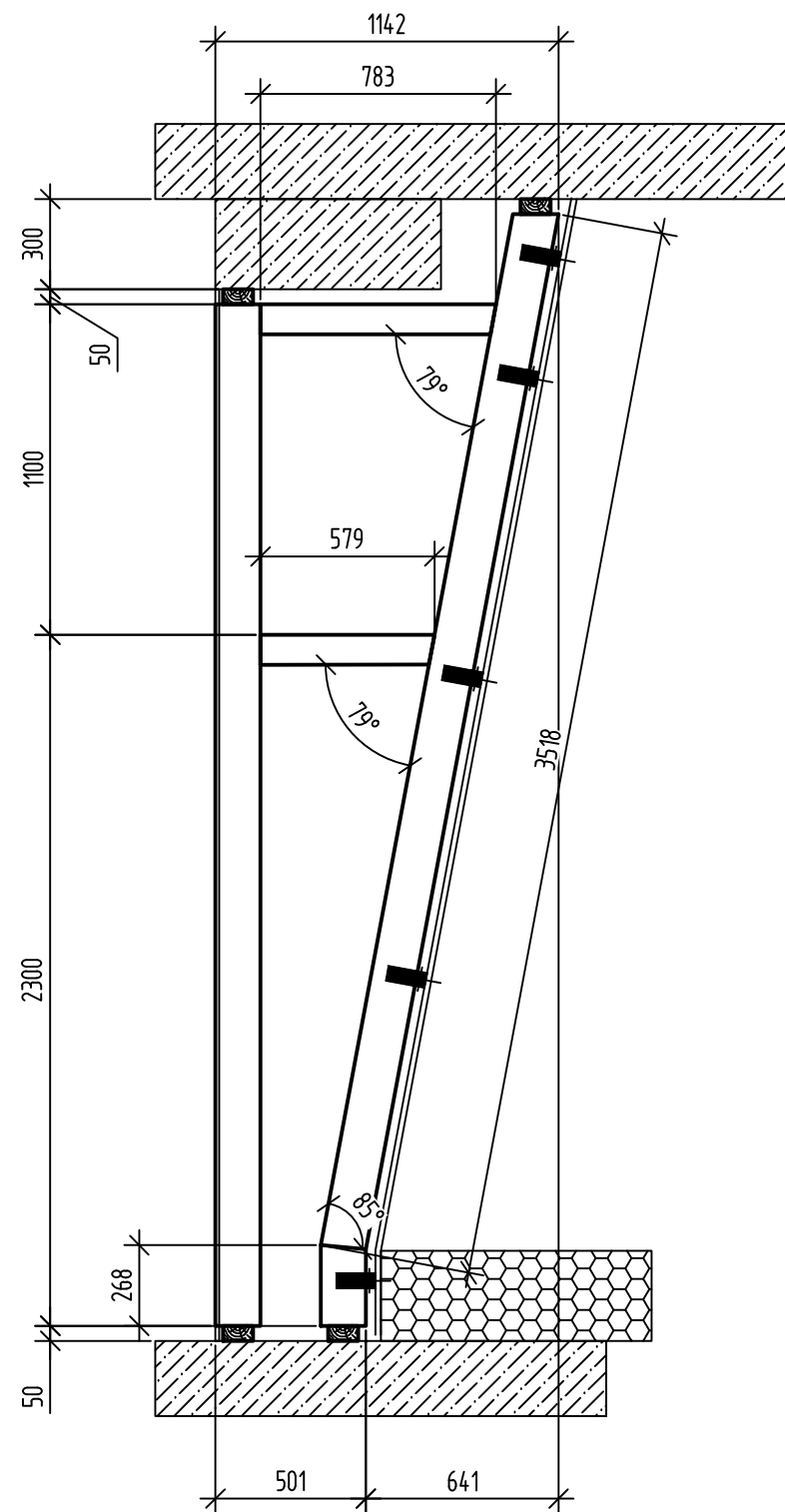


| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

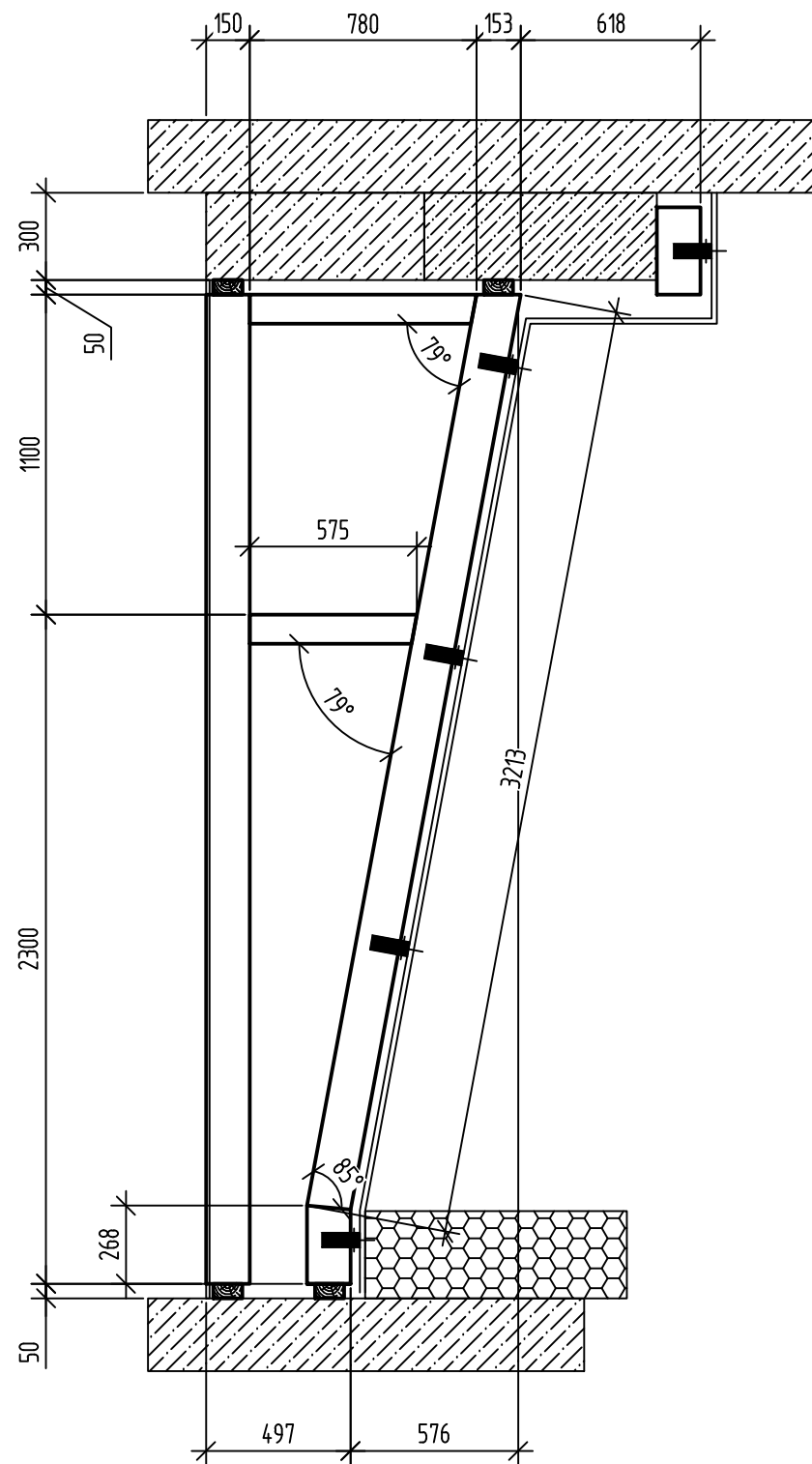
| | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

Сечение 26 ... 28

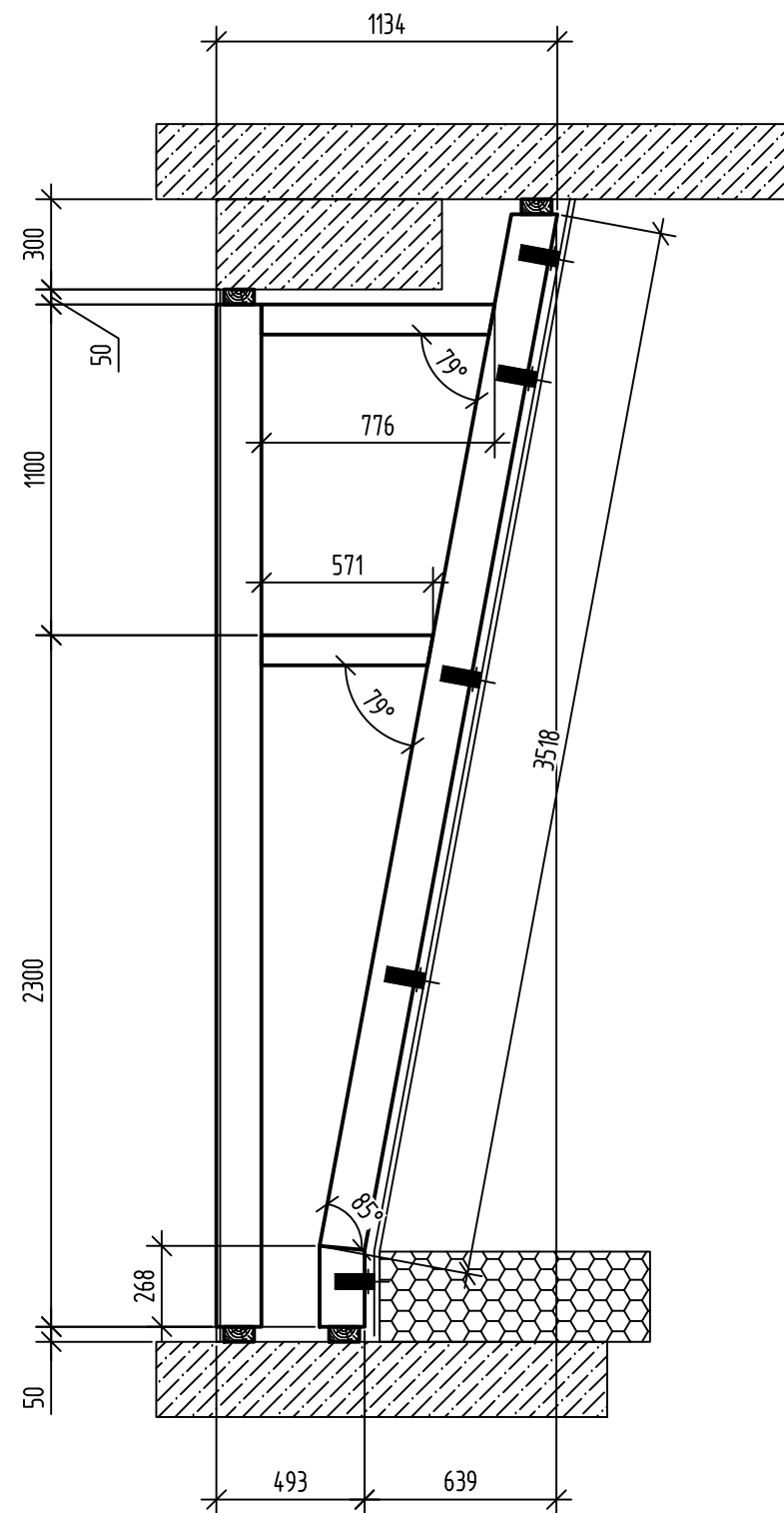
Сечение 29



Сечение 30



Сечение 31



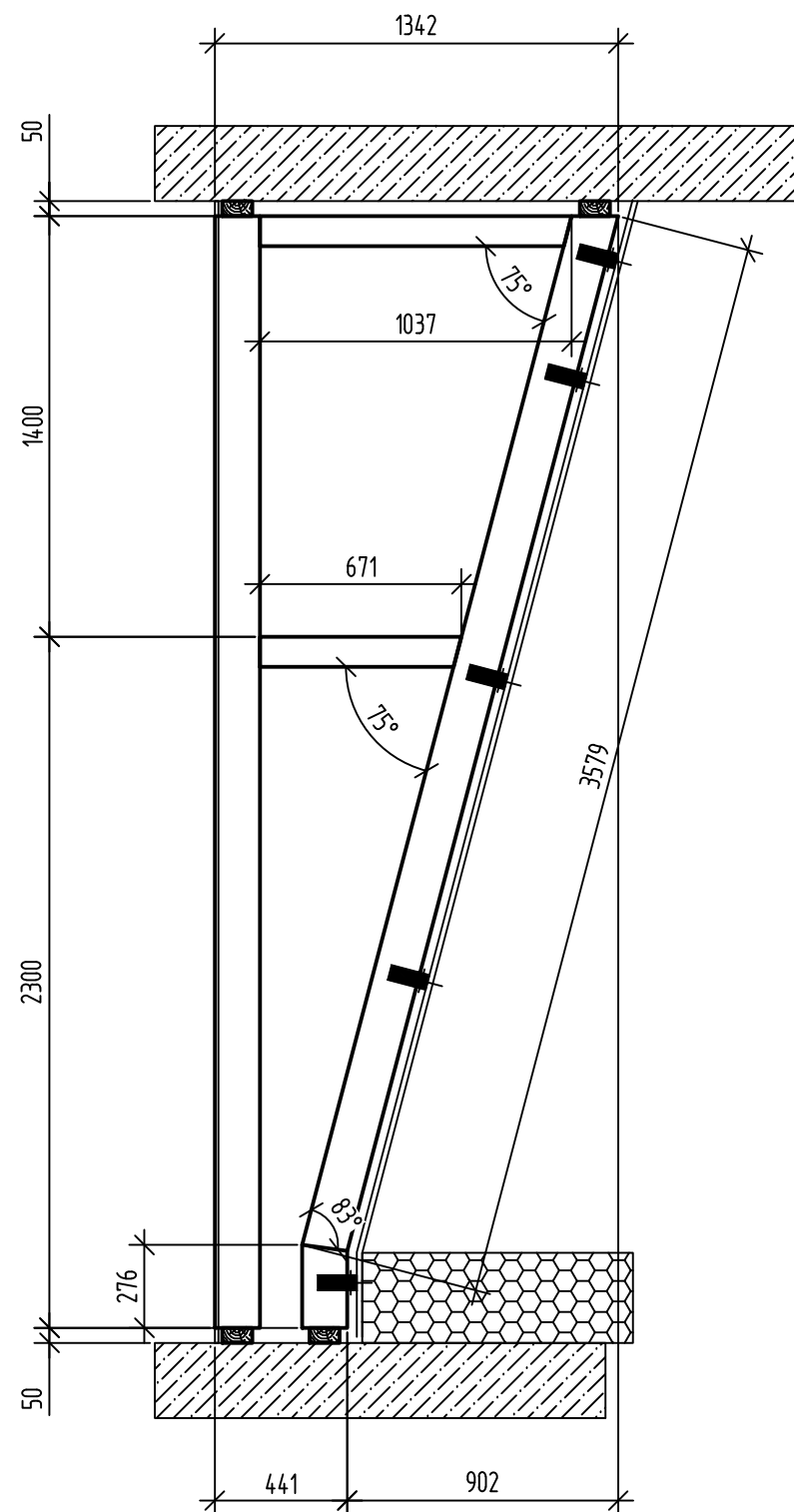
| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

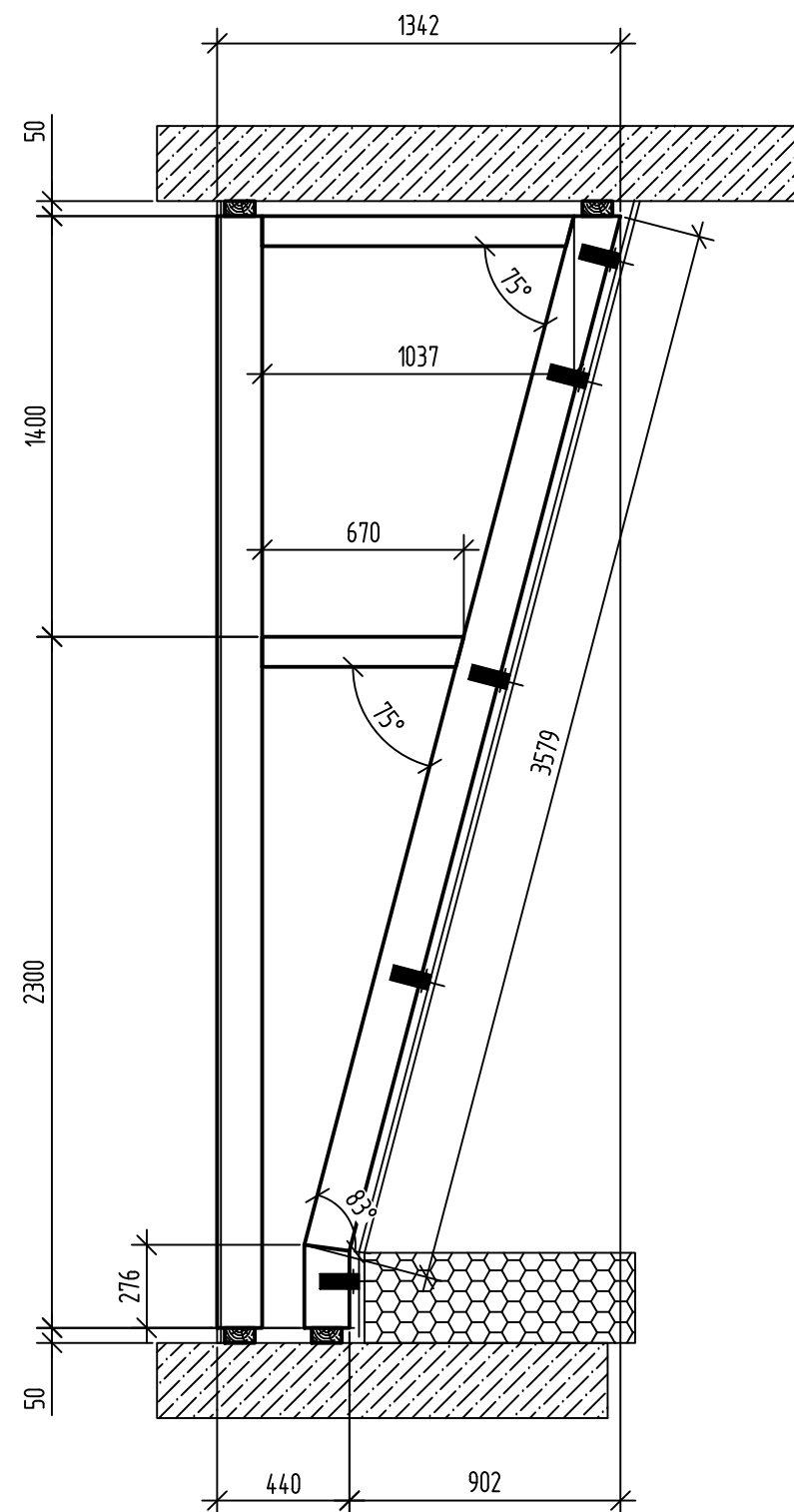
Сечение 29 ... 31

Копировал

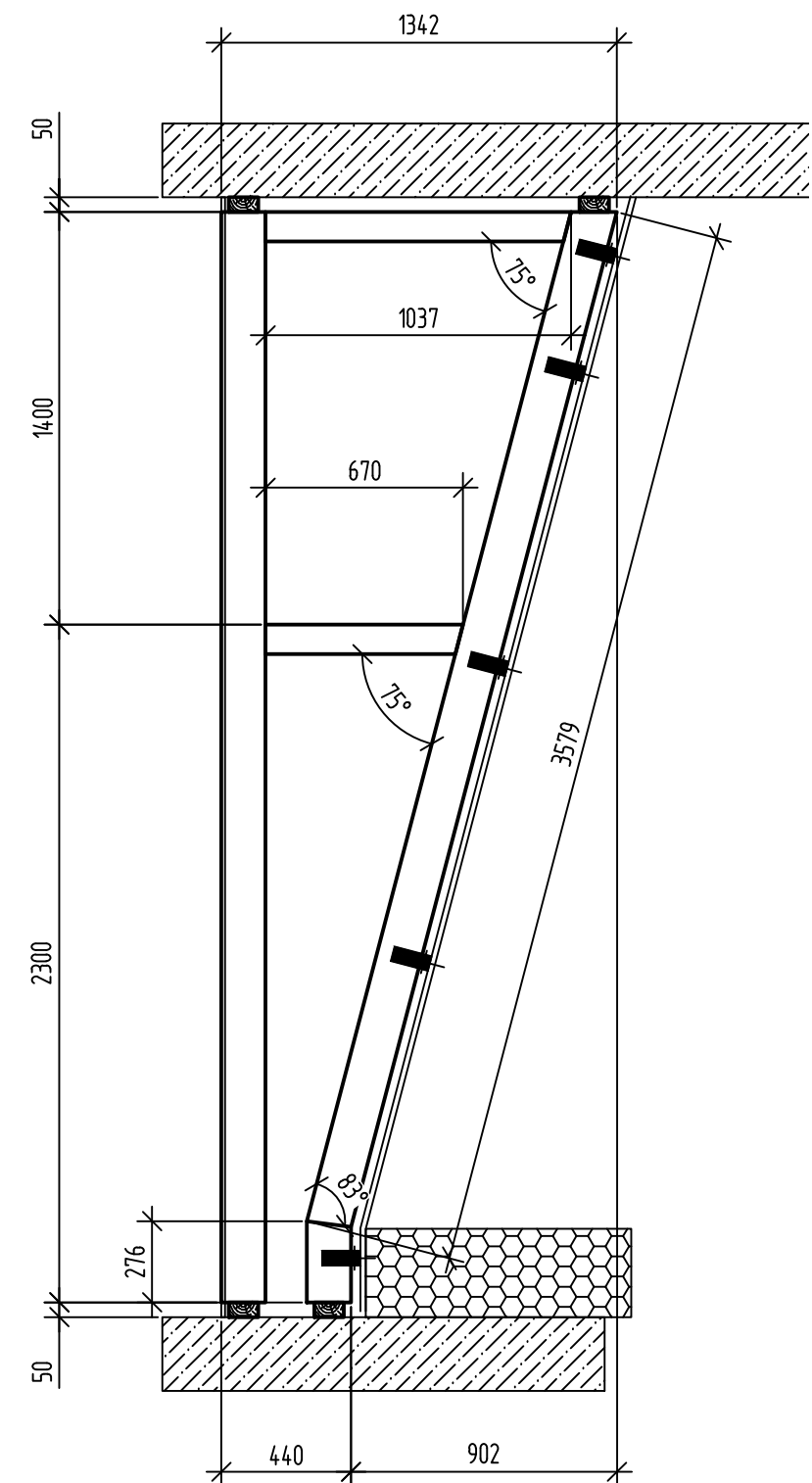
Сечение 32



Сечение 33



Сечение 34



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

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

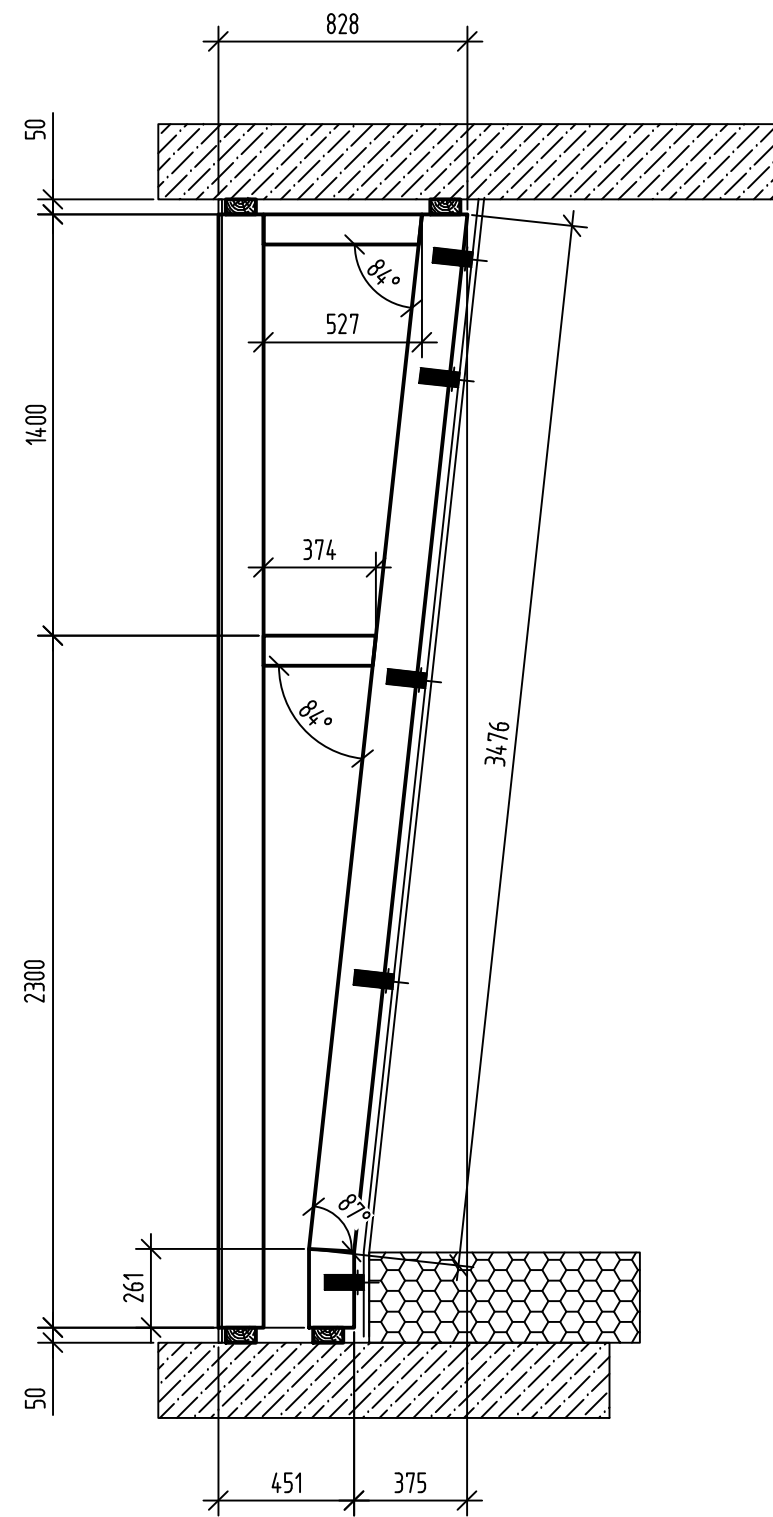
Сечение 32 ... 34

| |
|-----|
| лсч |
| 26 |

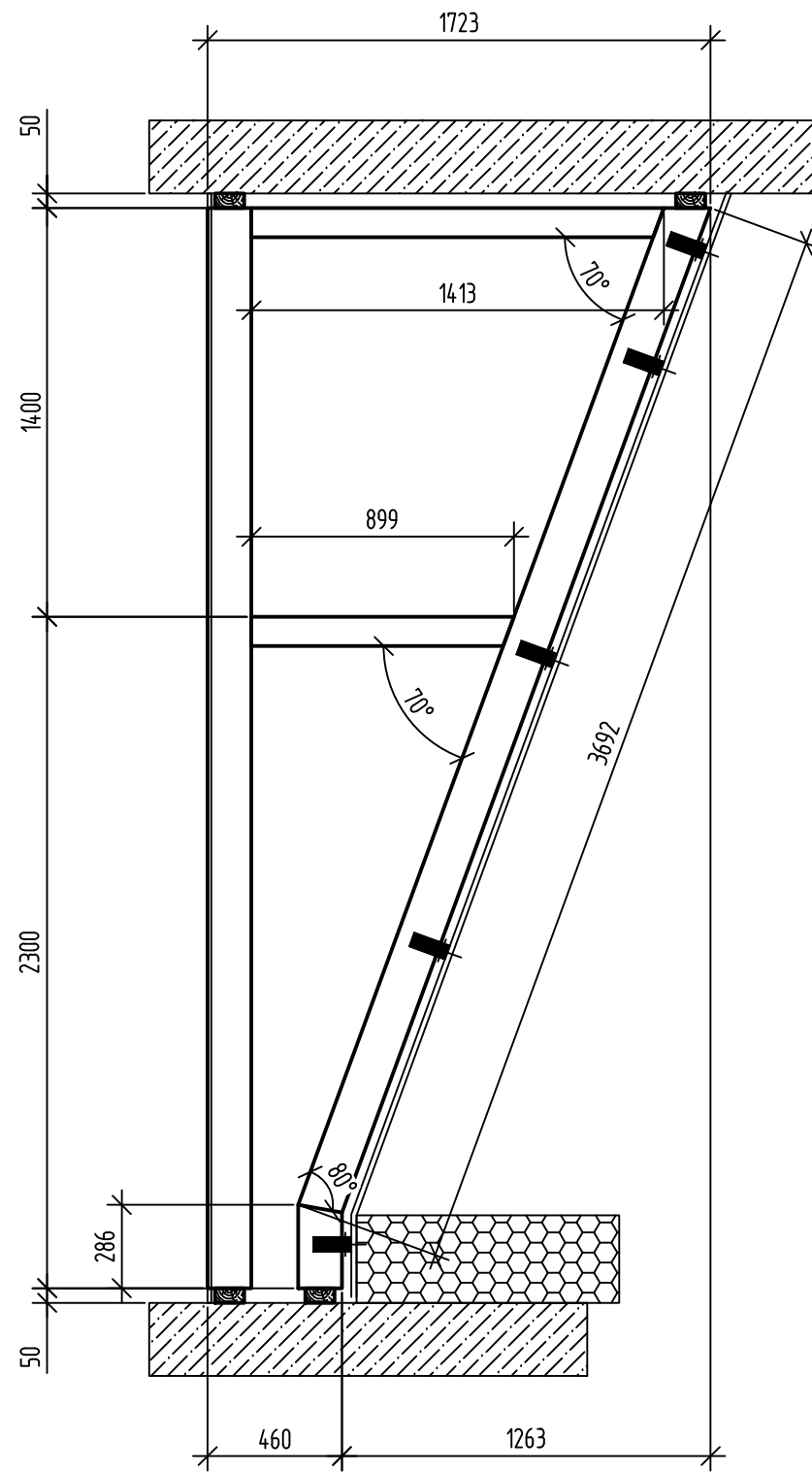
Копировал

3

Сечение 35



Сечение 36 ... 39



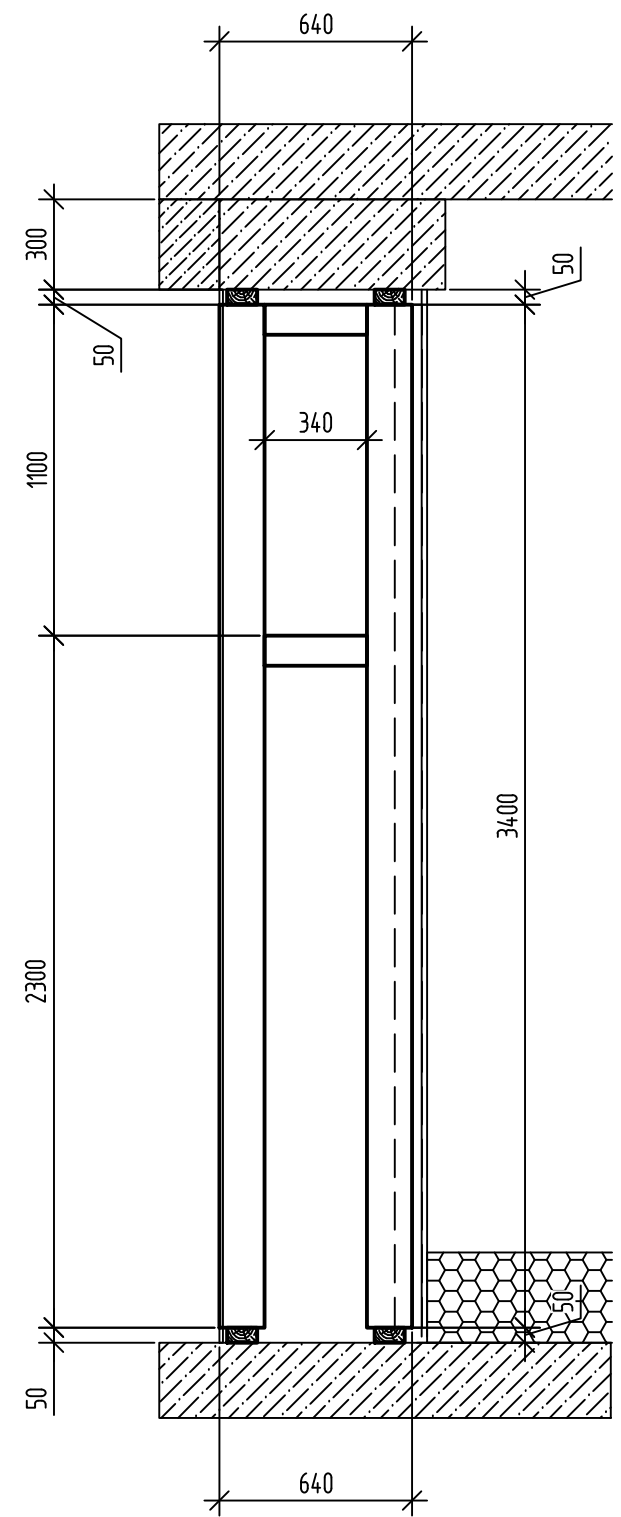
| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

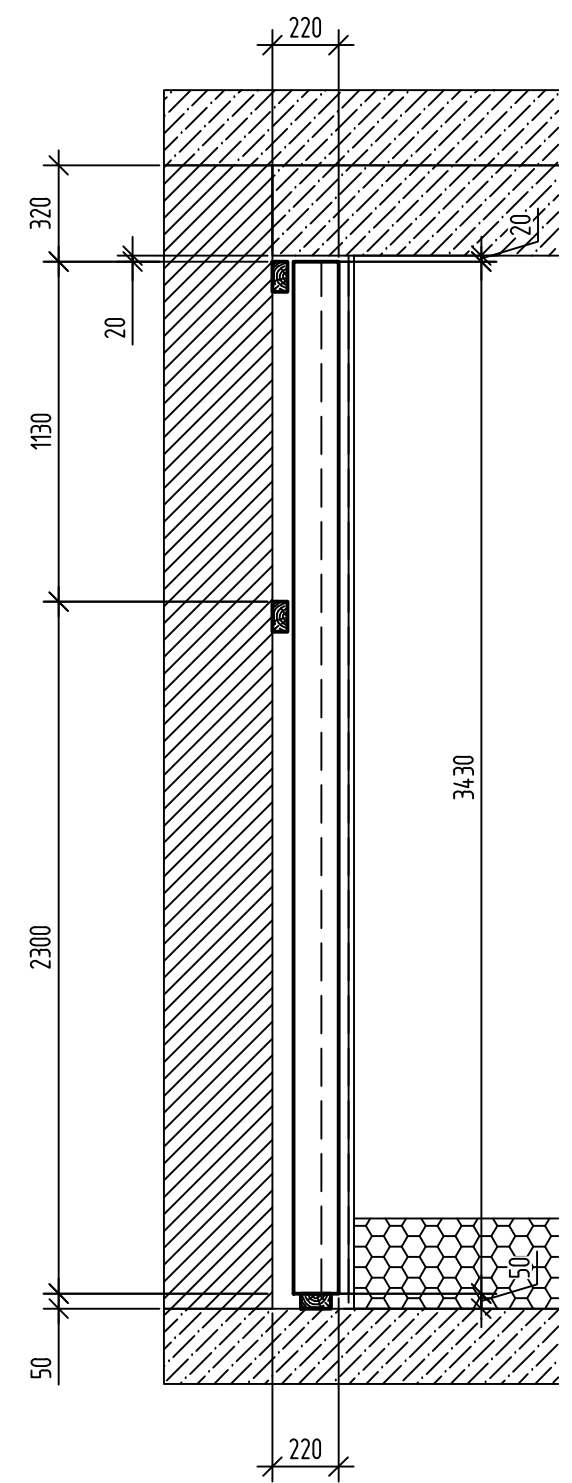
Сечение 35 ... 39

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

Сечение 40



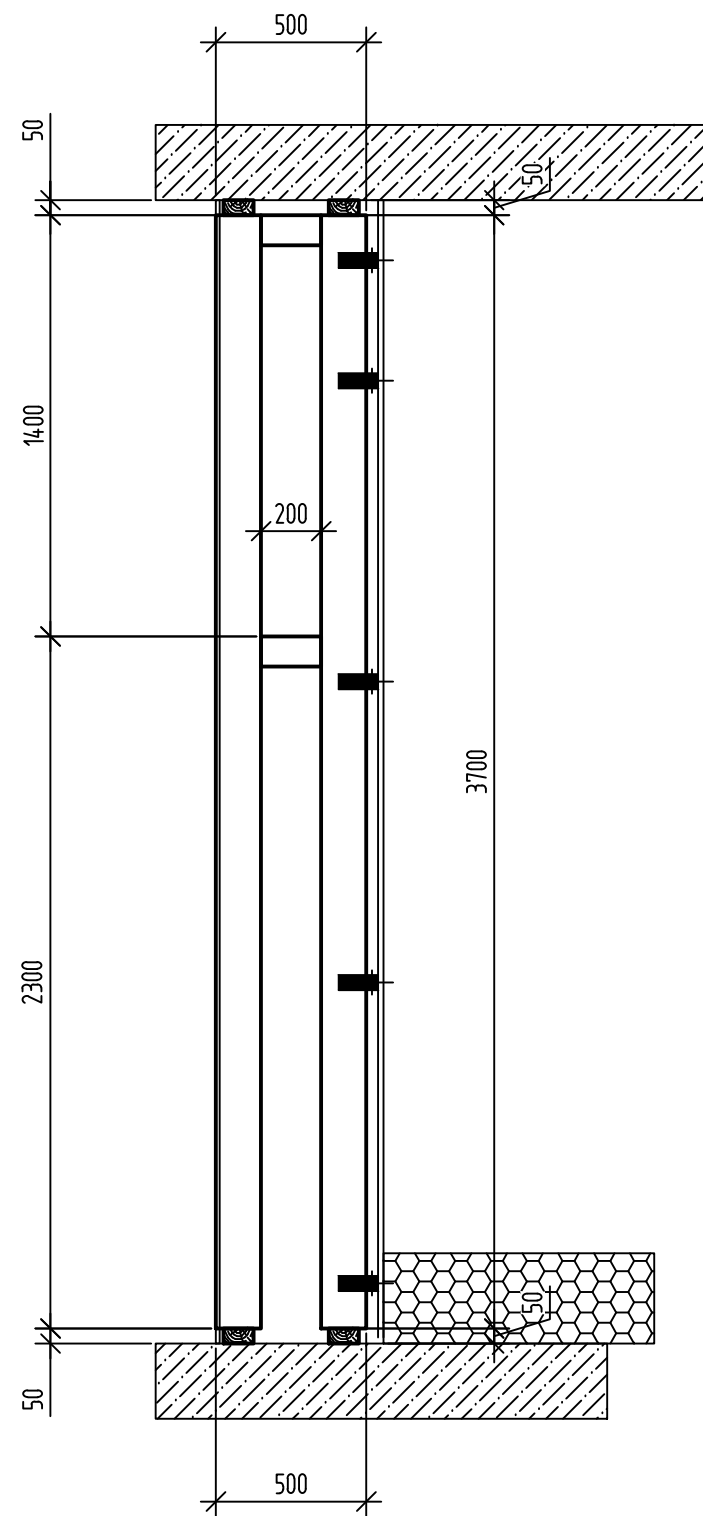
Сечение 41



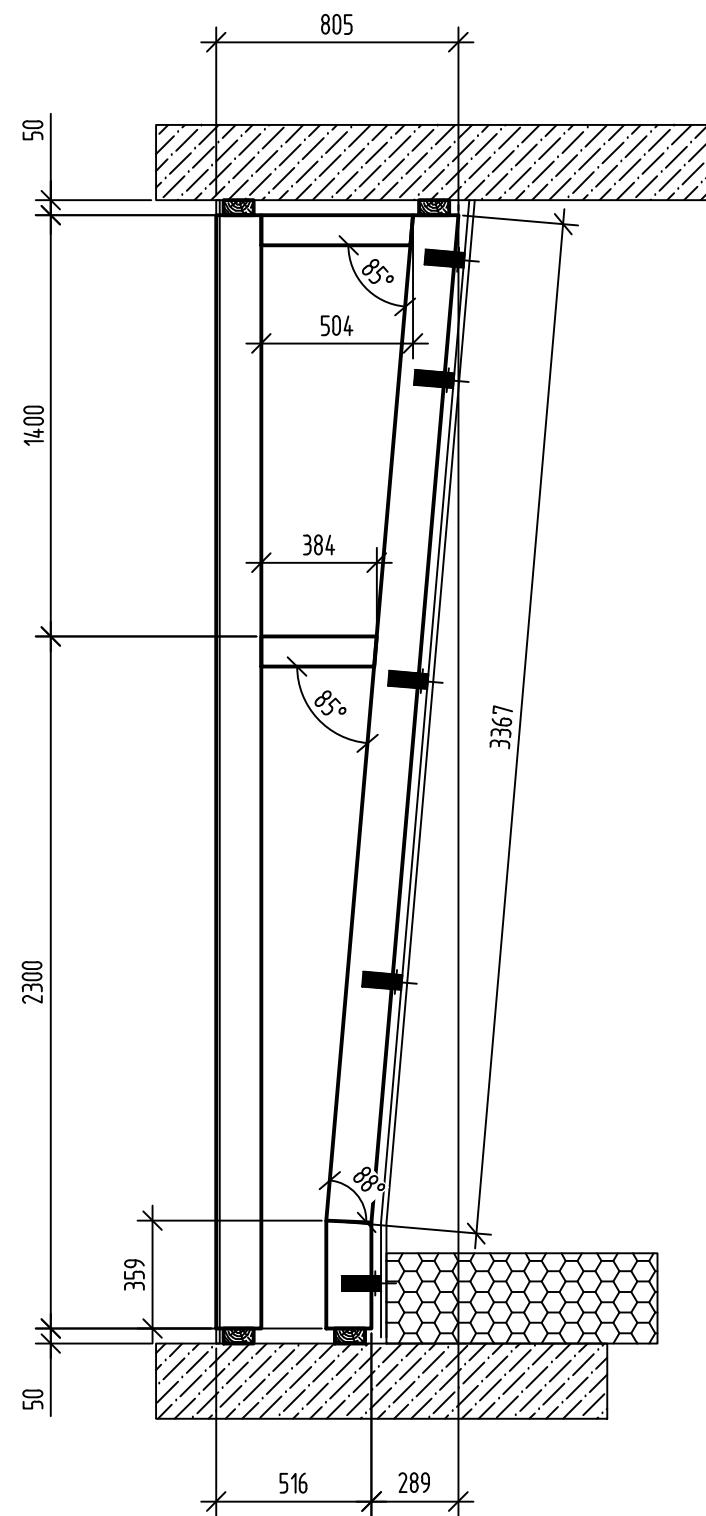
| | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

| |
|-------------------|
| Сечение 40 ... 41 |
| Копировал |

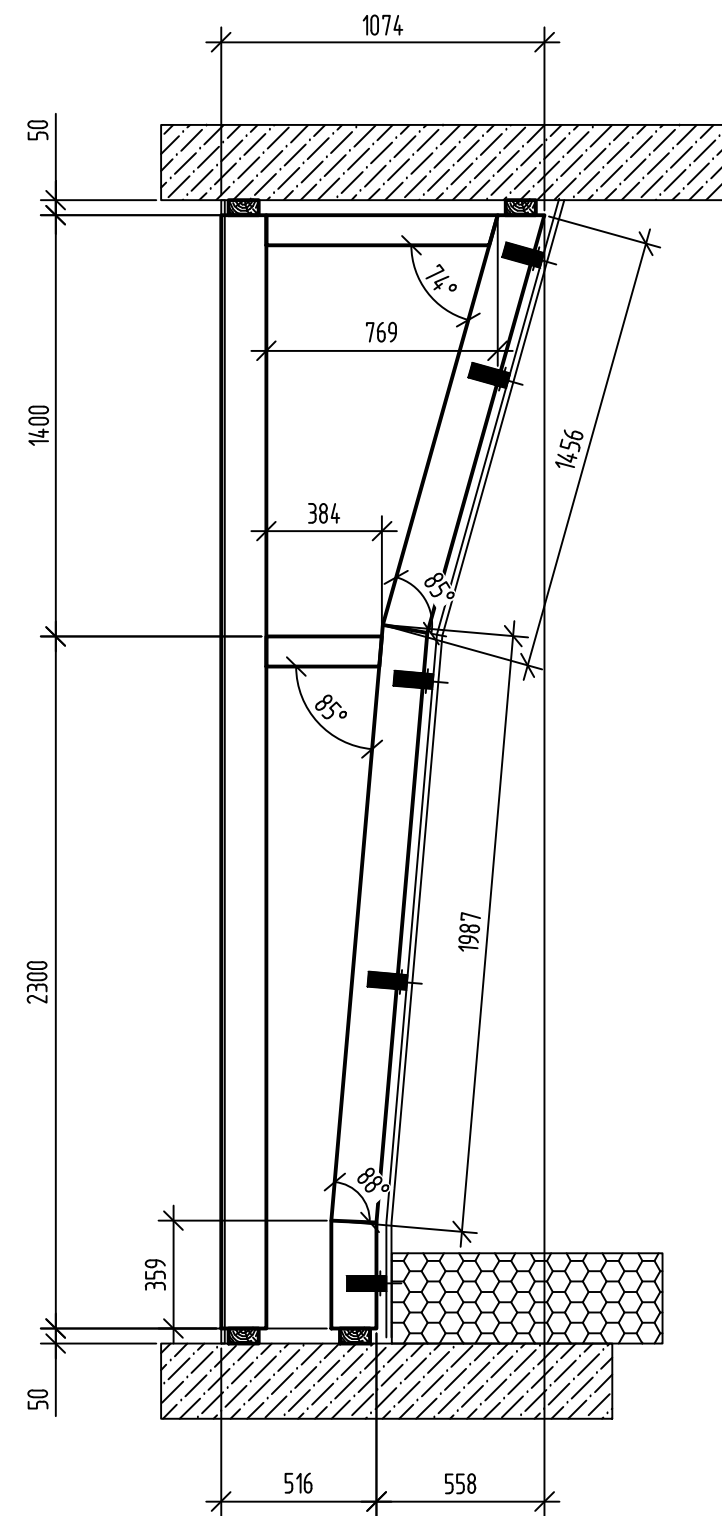
Сечение 42 ... 43



Сечение 44 ... 45



Сечение 46

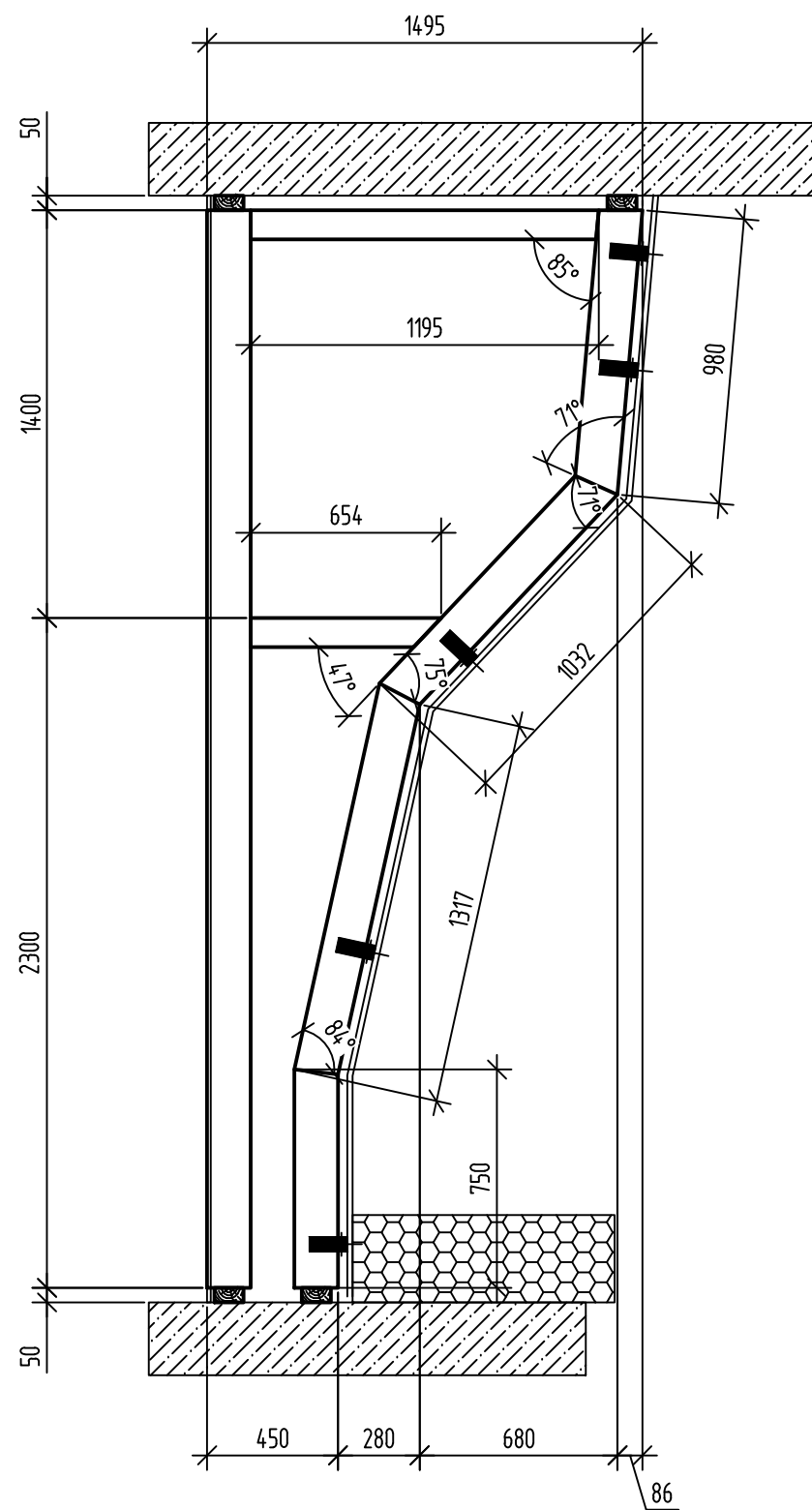


| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

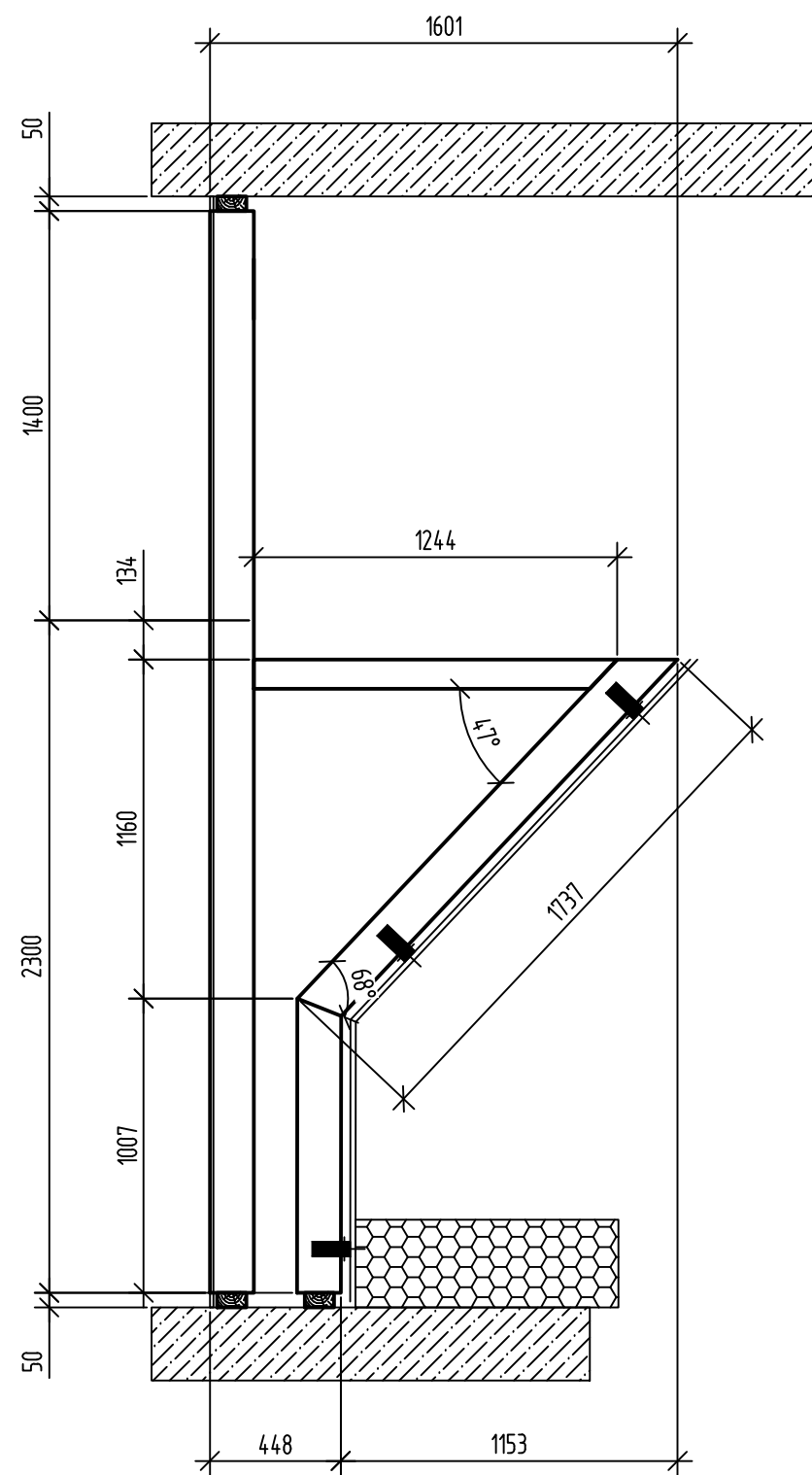
| | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

Сечение 42 ... 46

Сечение 47



Сечение 48



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

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

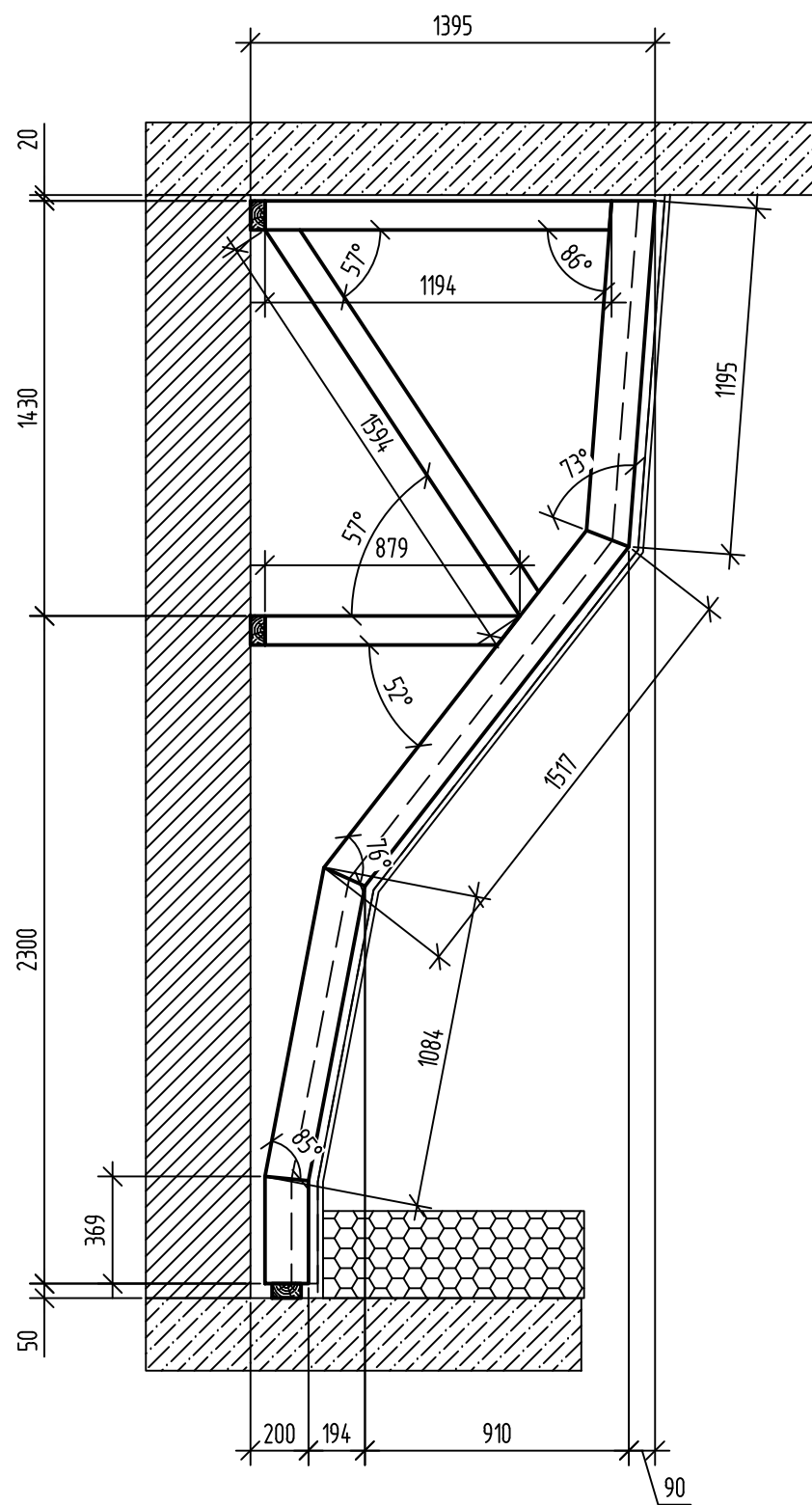
Сечение 47 ... 48

Лист
30

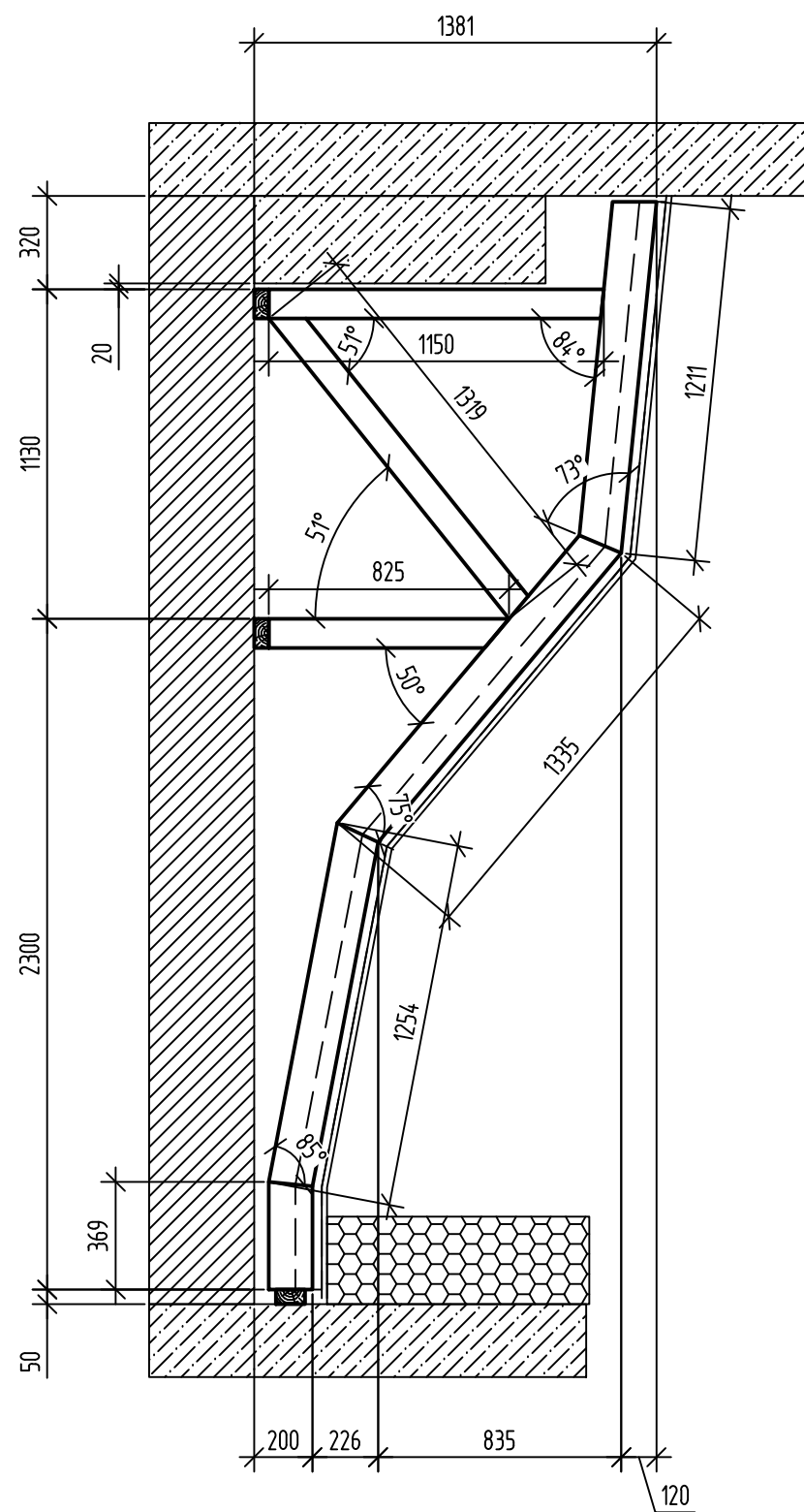
Копировал

А3

Сечение 51



Сечение 52

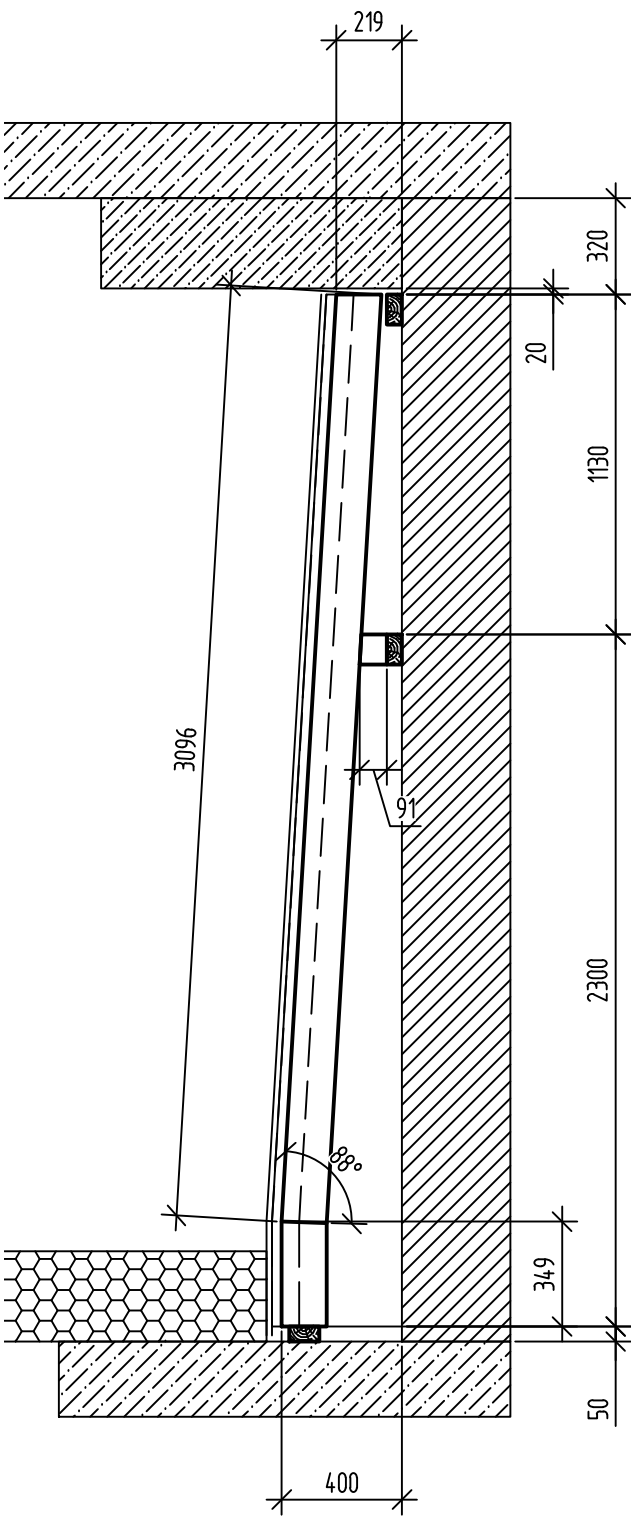


| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

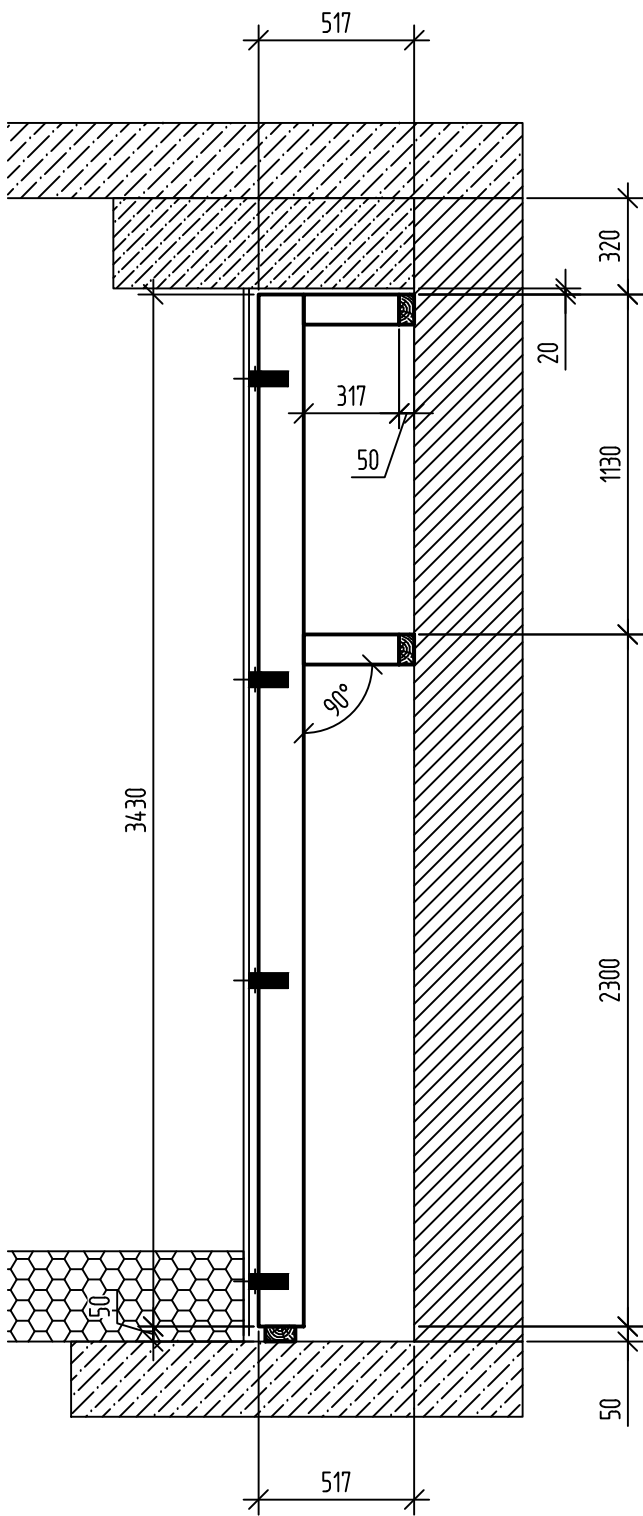
| | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

Сечение 51 ... 52

Сечение 53 ... 57



Сечение 58



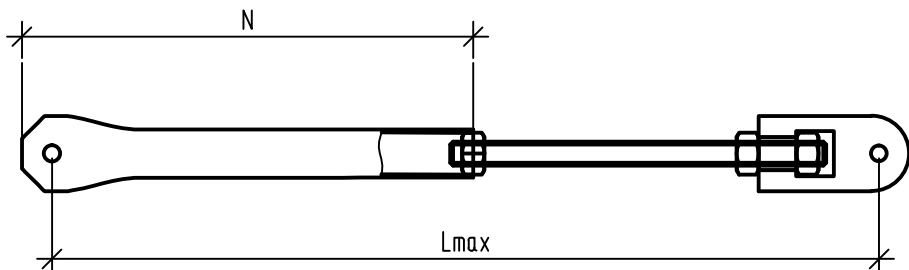
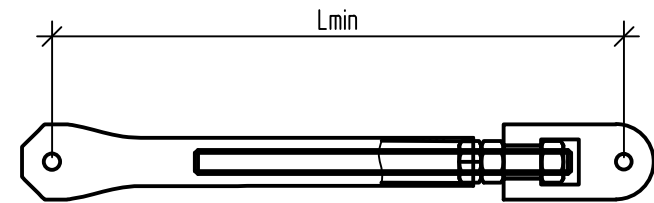
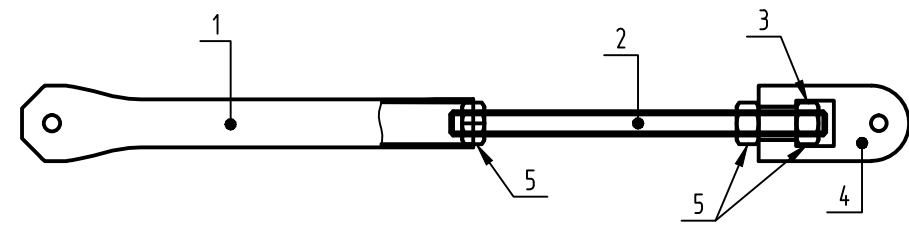
| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

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

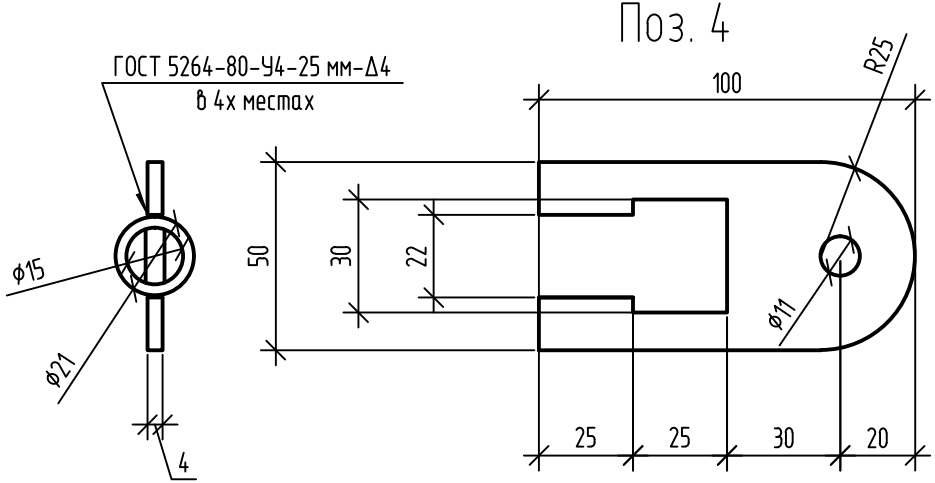
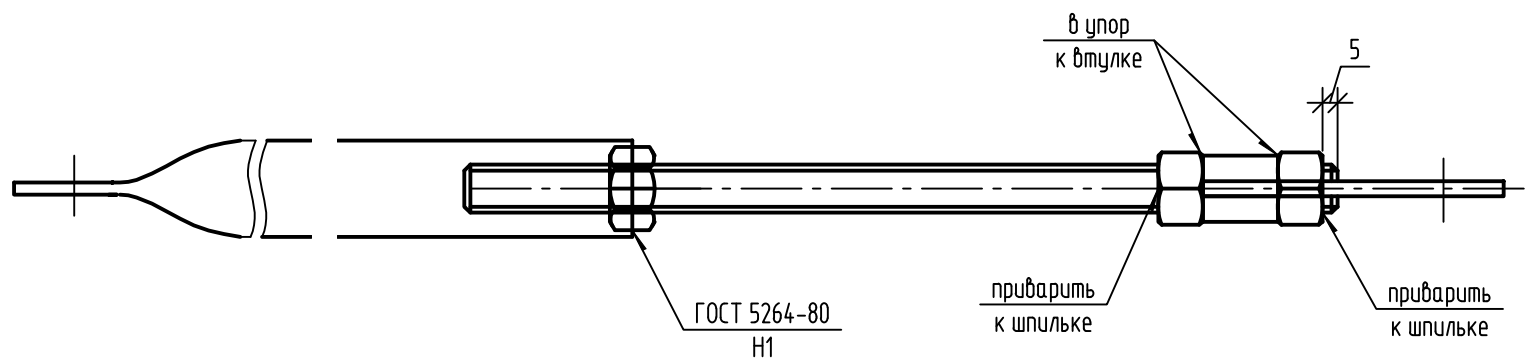
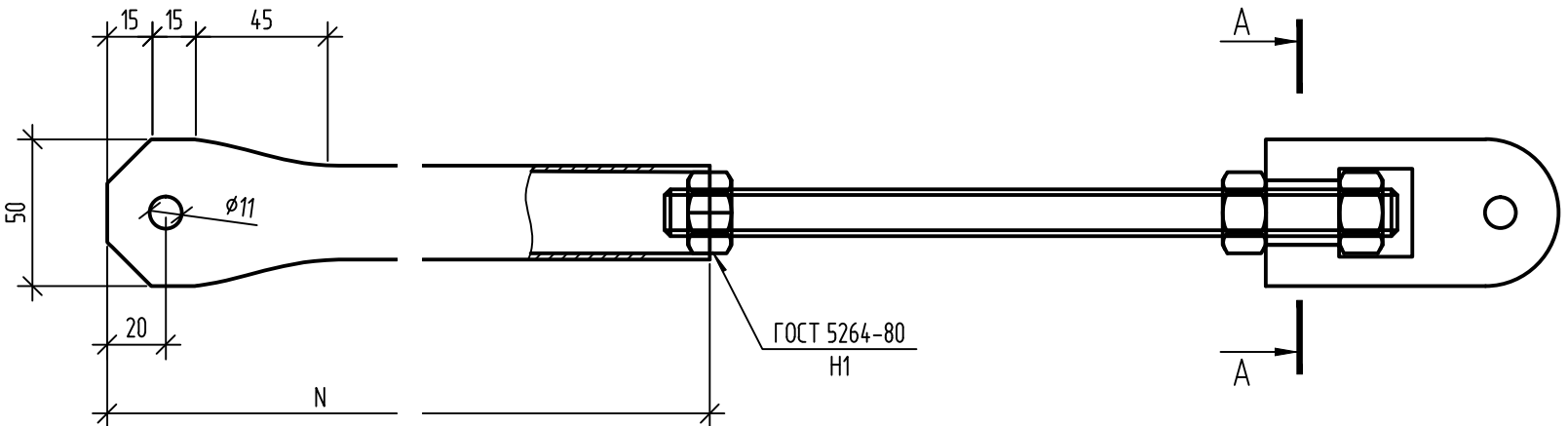
Сечение 53 ... 58

| |
|------|
| Лист |
| 33 |

Маркировочная схема



A-A



| Марка тяги | Lmin | Lmax | Lcp | Труба ВГП 25х2,8 | Шпилька М16 (Нш) | Труба 30х6 ГОСТ 8734-75 | Лопатки наконечника | Гайка М16 обычная | Лопатка хвостовика | Гайка М16 соединительная |
|------------|------|------|------|------------------|------------------|-------------------------|---------------------|-------------------|--------------------|--------------------------|
| ТК0 | 120 | 280 | 200 | 0 | 275 | 25 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| ТК1 | 280 | 320 | 300 | 170 | 175 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТК2 | 310 | 375 | 343 | 200 | 200 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТК3 | 360 | 425 | 393 | 230 | 200 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т1 | 380 | 550 | 465 | 300 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т2 | 480 | 650 | 565 | 400 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т3 | 580 | 750 | 665 | 500 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т4 | 680 | 850 | 765 | 600 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т5 | 780 | 950 | 865 | 700 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т6 | 880 | 1050 | 965 | 800 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т7 | 980 | 1150 | 1065 | 900 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т8 | 1080 | 1250 | 1165 | 1000 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т9 | 1180 | 1350 | 1265 | 1100 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т10 | 1280 | 1450 | 1365 | 1200 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т11 | 1380 | 1550 | 1465 | 1300 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т12 | 1480 | 1650 | 1565 | 1400 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т13 | 1580 | 1750 | 1665 | 1500 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т14 | 1680 | 1850 | 1765 | 1600 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Т15 | 1780 | 1850 | 1815 | 1600 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТБ1 | 1880 | 2050 | 1965 | 1800 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТБ2 | 1980 | 2150 | 2065 | 1900 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТБ3 | 2080 | 2250 | 2165 | 2000 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТБ4 | 2180 | 2350 | 2265 | 2100 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТБ5 | 2280 | 2450 | 2365 | 2200 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТБ6 | 2380 | 2550 | 2465 | 2300 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТБ7 | 2480 | 2650 | 2565 | 2400 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТБ8 | 2580 | 2750 | 2665 | 2500 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТБ9 | 2680 | 2850 | 2765 | 2600 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| ТБ10 | 2780 | 2950 | 2865 | 2700 | 250 | 25 | 1 | 4 | 0 | 0 |

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