



ТОО "Ostara Group"

Рабочий проект

***«Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха,
Восточно-Казахстанской области»***

*Месторасположение объекта:
Республика Казахстан,
город Шемонаиха, ВКО*

Договор: № КМД-25-0011 от 24.10.2025 года

ТОМ 2

Альбом 1

Генеральный план

ОГ-72332.00-10.2025-01-ГП

Разработчик

ТОО "Ostara Group"

Директор

Главный инженер проекта

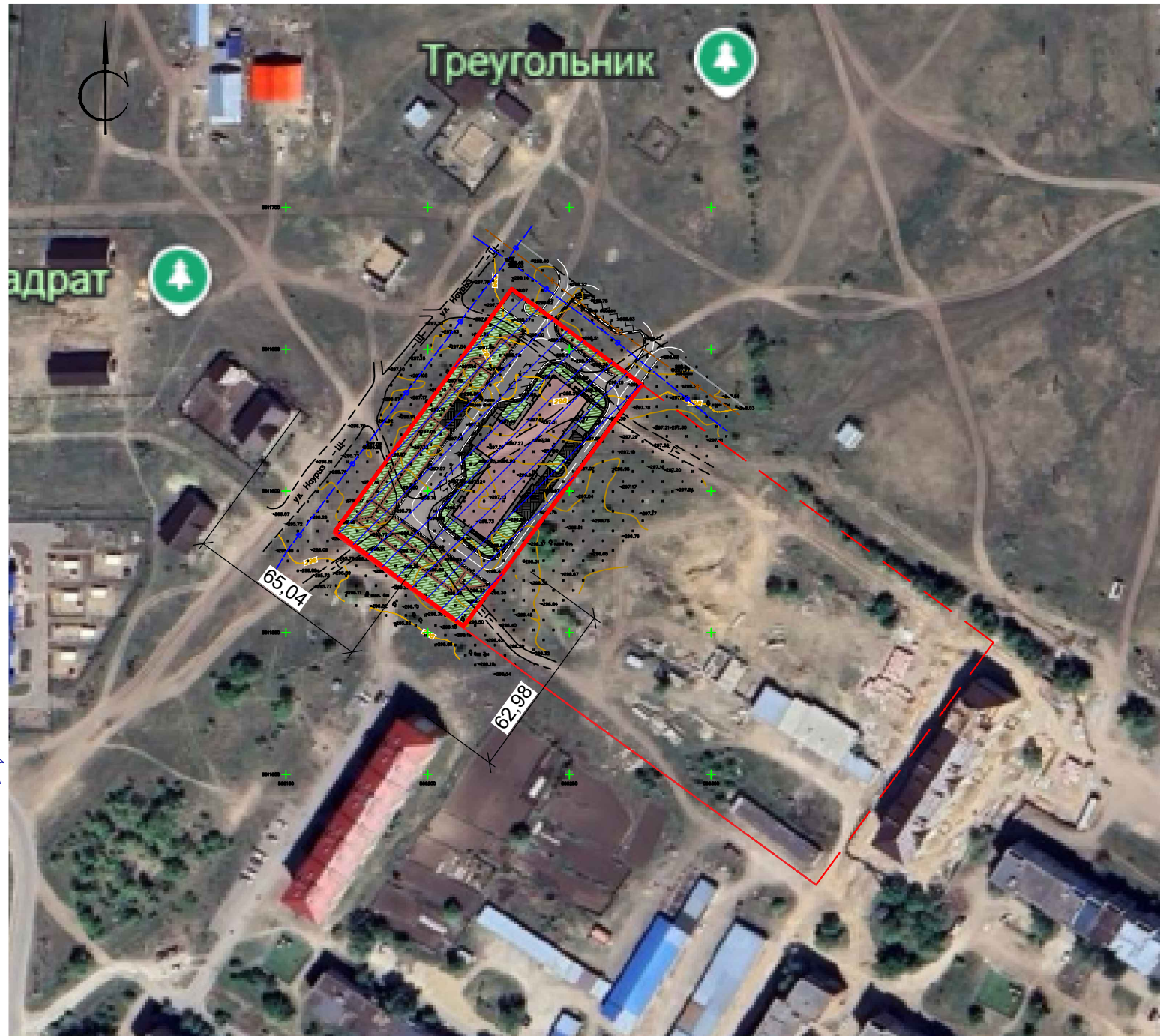


Мусоров В.В.

Васильева Г.К.

г. Усть-Каменогорск, 2025 г.

Ситуационная схема (1:2000)



Общие указания:

При выполнении чертежей проекта были использованы следующие материалы:
 -Задания на проектирование;
 -Ситуационный план участка М 1:500;
 -Топосъёмка М 1:500, ТОО "Ульда-Инжиниринг";
 - Инженерные изыскания, ТОО "Ульда-Инжиниринг", договор № 14-25 от 22.09.2025г.;
 Система координат - QazTRF-23 зона 14, Система высот - Балтийская 1977;
 Размеры и отметки на чертежах даны в метрах.

Ведомость рабочих чертежей марки ГП

| Лист | Наименование | Примечание |
|------|--|------------|
| 1 | Общие данные (начало). Ситуационная схема М 1:2000 | ГП-1 |
| 2 | Общие данные (окончание) | ГП-2 |
| 3 | Разбивочный план М 1:500 | ГП-3 |
| 4 | План организации рельефа | ГП-4 |
| 5 | Картограмма снятия ПСП | ГП-5 |
| 6 | План земляных масс | ГП-6 |
| 7 | Сводный план инженерных сетей | ГП-7 |
| 8 | План благоустройства и озеленения | ГП-8 |
| 9 | Ведомость объёмов работ | ГП-9 |
| 10 | Конструкции покрытий | ГП-10 |
| 11 | Схема раскладки панелей ограждения | ГП-11 |

Условные обозначения:





- Территория по акту № 05-086-008-1661
- Проектируемая территория в границах акта № 05-086-008-1661

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию помещений при соблюдении предусмотренных проектом, нормами и законами мероприятий и правил эксплуатации.

Главный инженер проекта  Васильева Г.К.

ОГ -72332.00-10.2025-01- ГП

"Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха, Восточно - Казахской области"

| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Стадия | Лист | Листов | |
|--|---------|------------|--------|---|-------|-----------------------|--|--------|--|
| Разработал | | Шmidt | |  | 21.12 | Врачебная амбулатория | РП | 1 | |
| Проверил | | Вершинин | |  | 21.12 | | | | |
| Н.контр. | | Оразгалиев | |  | 21.12 | | | | |
| ГИП | | Васильева | |  | 21.12 | | | | |
| Общие данные (начало). Ситуационная схема (1:2000) | | | | | | | | | |
| | | | | | | | ТОО "Ostara Group" ГСЛ № 21027559 от 28.09.2021 г. Усть-Каменогорск, 2025 г. | | |

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|---------------------|---|------------|
| | <u>Ссылочные документы</u> | |
| СП РК 3.01-101-2013 | Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов. <small>(с изменениями и дополнениями по состоянию на 29.05.2025 г.)</small> | |
| СП РК 3.02-113-2014 | Лечебно-профилактические учреждения <small>(с изменениями и дополнениями по состоянию на 12.04.2023 г.)</small> | |
| УСН РК 8.02-03-2025 | Укрупненные показатели сметной стоимости конструктивных элементов зданий (сооружений) и видов (комплексов) работ. Элементы внешнего благоустройства. Малые архитектурные формы. | |
| СТ РК 1225-2013 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. | |
| ГОСТ 23558-94* | Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами, для дорожного и аэродромного строительства. | |
| ГОСТ 26633-91 | Бетоны тяжелые и мелкозернистые | |
| ГОСТ 6665-91 | Камни бетонные и железобетонные бортовые. | |

Технико-экономические показатели

| Наименование | кв.м. | % |
|---|---------|-----|
| Площадь в условных границах проектирования | 6844 | |
| Площадь земельного участка по акту № 05-086-008-1661 | 6000 | 100 |
| Площадь застройки | 1109,58 | 19 |
| Площадь покрытия (Тип 1) в границах участка по акту | 1644 | 27 |
| Площадь тротуарного покрытия (Тип 2) в границах участка по акту | 930 | 15 |
| Площадь озеленения в границах участка по акту | 2084 | 35 |
| Прочее в границах участка по акту | 232,42 | 4 |
| Площадь покрытия (Тип 1) вне границ участка по акту | 319 | |
| Площадь тротуарного покрытия (Тип 2) вне границ участка по акту | 45 | |
| Прочее в границах участка по акту | 480 | |

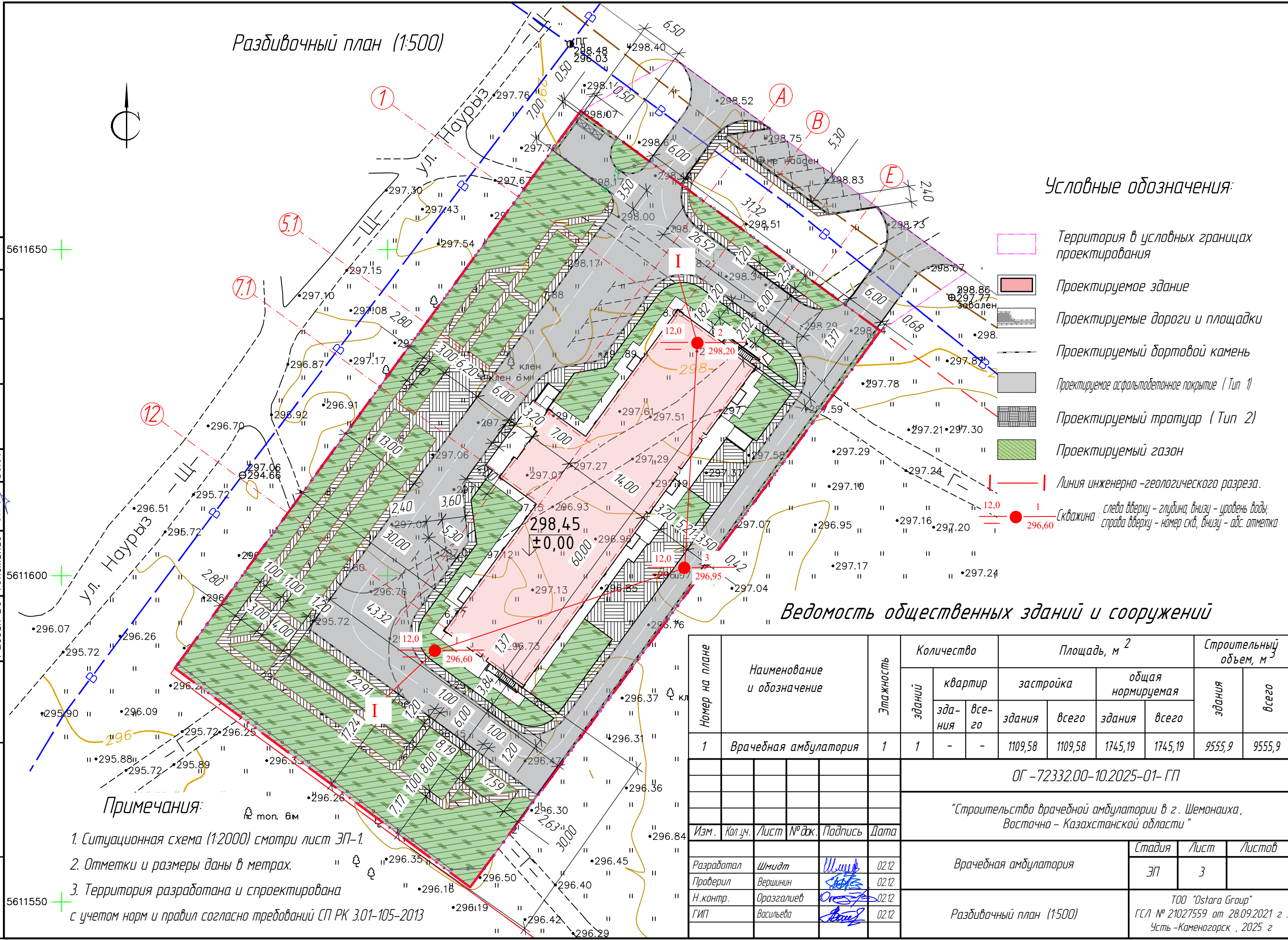
| | | | |
|--------------|------------------|------------------|------------------|
| Согласовано: | 30.01 | 30.01 | 30.01 |
| | Раздел НСС | Раздел НСС | Раздел НСС |
| | Новомлинец | Новомлинец | Новомлинец |
| Согласовано: | 30.01 | 30.01 | 30.01 |
| | Раздел ОВ | Раздел ОВ | Раздел ОВ |
| | Лекарев | Лекарев | Лекарев |
| Согласовано: | 30.01 | 30.01 | 30.01 |
| | Раздел ВК | Раздел ВК | Раздел ВК |
| | Косинова | Косинова | Косинова |
| Согласовано: | 30.01 | 30.01 | 30.01 |
| | Раздел ЭО | Раздел ЭО | Раздел ЭО |
| | Толстеньев | Толстеньев | Толстеньев |
| Согласовано: | 30.01 | 30.01 | 30.01 |
| | Раздел инв. № | Раздел инв. № | Раздел инв. № |
| | Взамен инв. № | Взамен инв. № | Взамен инв. № |
| Согласовано: | 30.01 | 30.01 | 30.01 |
| | Подпись и дата | Подпись и дата | Подпись и дата |
| | Инв. № подленика | Инв. № подленика | Инв. № подленика |

Примечания:

1. Общие данные (начало) смотри лист ГП-1.
2. Отметки и размеры даны в метрах.

| | | | | | |
|--|------------|------------|--------|--|--------------|
| ОГ -72332.00-10.2025-01- ГП | | | | | |
| "Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха, Восточно - Казахстанской области" | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
| Разработал | Шmidt | Шmidt | 20.01 | | |
| Проверил | Вершинин | Вершинин | 20.01 | | |
| Н.контр. | Оразгалиев | Оразгалиев | 20.01 | | |
| ГИП | Васильева | Васильева | 20.01 | | |
| | | | | Врачебная амбулатория | Стадия РП |
| | | | | Общие данные (окончание) | Лист 2 |
| | | | | ТОО "Ostara Group" ГСЛ № 21027559 от 28.09.2021 г. Усть-Каменогорск, 2025 г. | |

Разбивочный план (1:500)



Условные обозначения:

- Территория в условных границах проектирования
- Проектируемое здание
- Проектируемые дороги и площадки
- Проектируемый бортовой камень
- Проектируемое асфальтобетонное покрытие (Тип 1)
- Проектируемый тротуар (Тип 2)
- Проектируемый газон
- Линия инженерно-геологического разреза.
- Скважина: слева вверху - глубина, внизу - уровень воды; справа вверху - номер скв, внизу - абс. отметка

Ведомость общественных зданий и сооружений

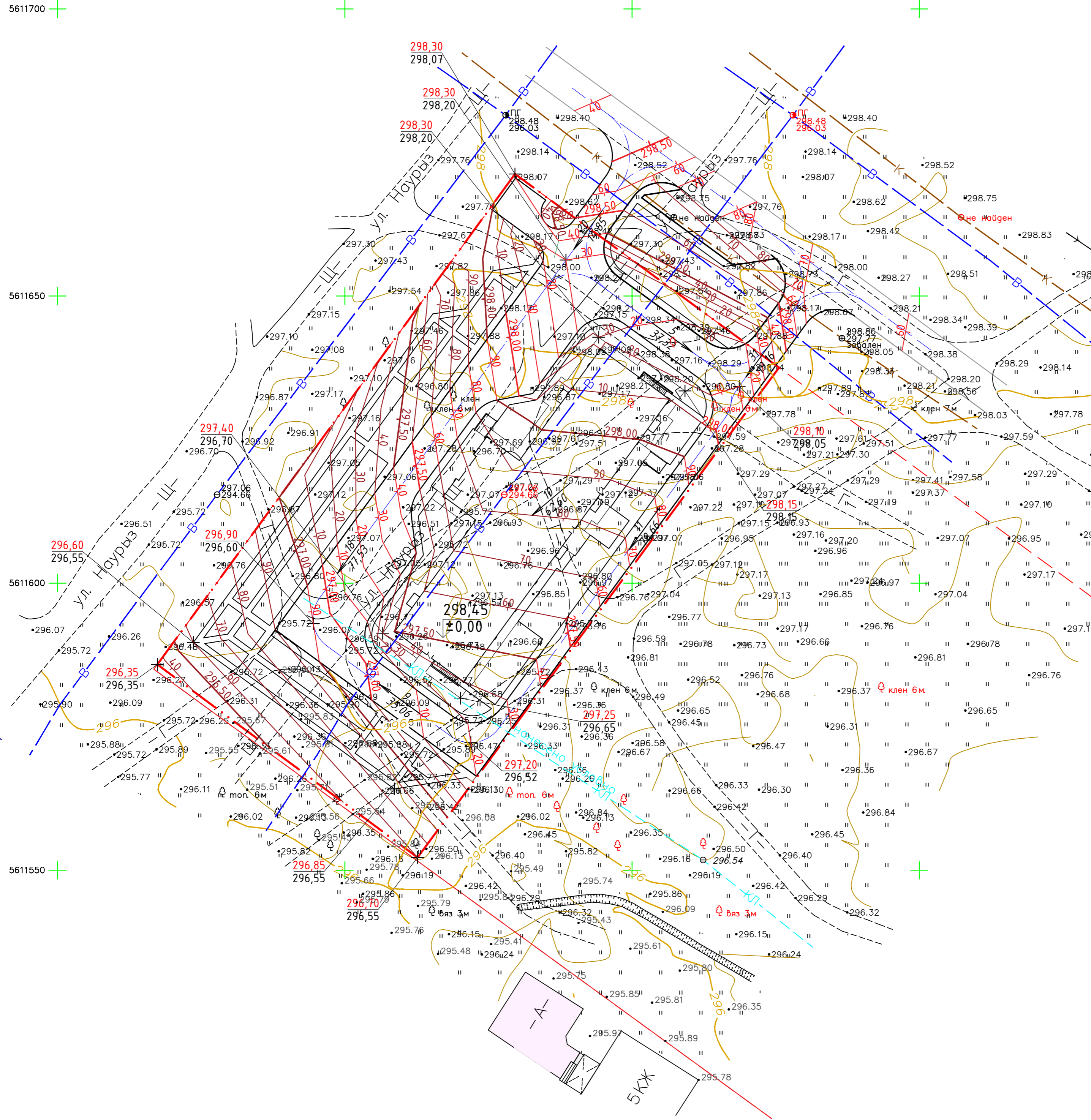
| Номер на плане | Наименование и обозначение | Этажность | Количество | | Площадь, м ² | | | | Строительный объем, м ³ | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------|-----------|------------|-------------------|-------------------------|--|-------------------|---------|------------------------------------|--------|-----------------------|--|--|--------|------|--------|----|--|--|---|---|--|
| | | | планы | квартир | застройка | | общая нормируемая | | здания | всего | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | зда-ния | все-го | здания | всего | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Врачебная амбулатория | 1 | 1 | - | 1109,58 | 1109,58 | 1745,19 | 1745,19 | 9555,9 | 9555,9 | | | | | | | | | | | | |
| ОГ - 72332.00-10.2025-01- ГП | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| "Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха, Восточно-Казахстанской области" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Разработал | Шмидт | | | <i>Шмидт</i> | 02.12 | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Врачебная амбулатория</td> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">ЗП</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td></td> </tr> </table> | | | | | Врачебная амбулатория | | | Стадия | Лист | Листов | ЗП | | | 3 | 3 | |
| Врачебная амбулатория | | | Стадия | Лист | Листов | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЗП | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Проверил | Вершинин | | | <i>Вершинин</i> | 02.12 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Н.контр. | Оразгалиев | | | <i>Оразгалиев</i> | 02.12 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГИП | Васильева | | | <i>Васильева</i> | 02.12 | ТОО "Ostara Group" ГСЛ № 21027559 от 28.09.2021 г. Усть-Каменогорск, 2025 г. | | | | | | | | | | | | | | | | |

Примечания:

1. Ситуационная схема (1:2000) смотри лист ЭП-1.
2. Отметки и размеры даны в метрах.
3. Территория разработана и спроектирована с учетом норм и правил согласно требований СП РК 3.01-105-2013

| | |
|------------------------|--------------------|
| Согласовано: | 30.01 |
| Раздел НСС Новомлинцев | <i>Novomlincev</i> |
| Раздел 30.01 | 30.01 |
| Раздел 30.01 | 30.01 |
| Согласовано: | 30.01 |
| Раздел ОВ Лекарев | <i>Leкарев</i> |
| Раздел ВК Косинова | <i>Косинова</i> |
| Раздел 30 Толстеньев | <i>Толстеньев</i> |
| Взамен инв. № | 30.01 |
| Подпись и дата | 30.01 |
| Инв. № подленика | 30.01 |


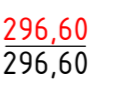

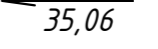
План организации рельефа (1:500)



Ведомость общественных зданий и сооружений

| Номер на плане | Наименование и обозначение | Этажность | Количество | | Площадь, м ² | | | | Строительный объем, м ³ | |
|----------------|----------------------------|-----------|------------|--------|-------------------------|---------|-------------------|---------|------------------------------------|--------|
| | | | квартир | зданий | застройка | | общая нормируемая | | здания | всего |
| | | | | | здания | всего | здания | всего | | |
| 1 | Врачебная амбулатория | 1 | 1 | - | 1109,58 | 1109,58 | 1745,19 | 1745,19 | 9555,9 | 9555,9 |

Условные обозначения:

-  Красные горизонтали
-  Проектная отметка
-  Отметка существующего рельефа
-  Уклон в тысячных
Расстояние в метрах

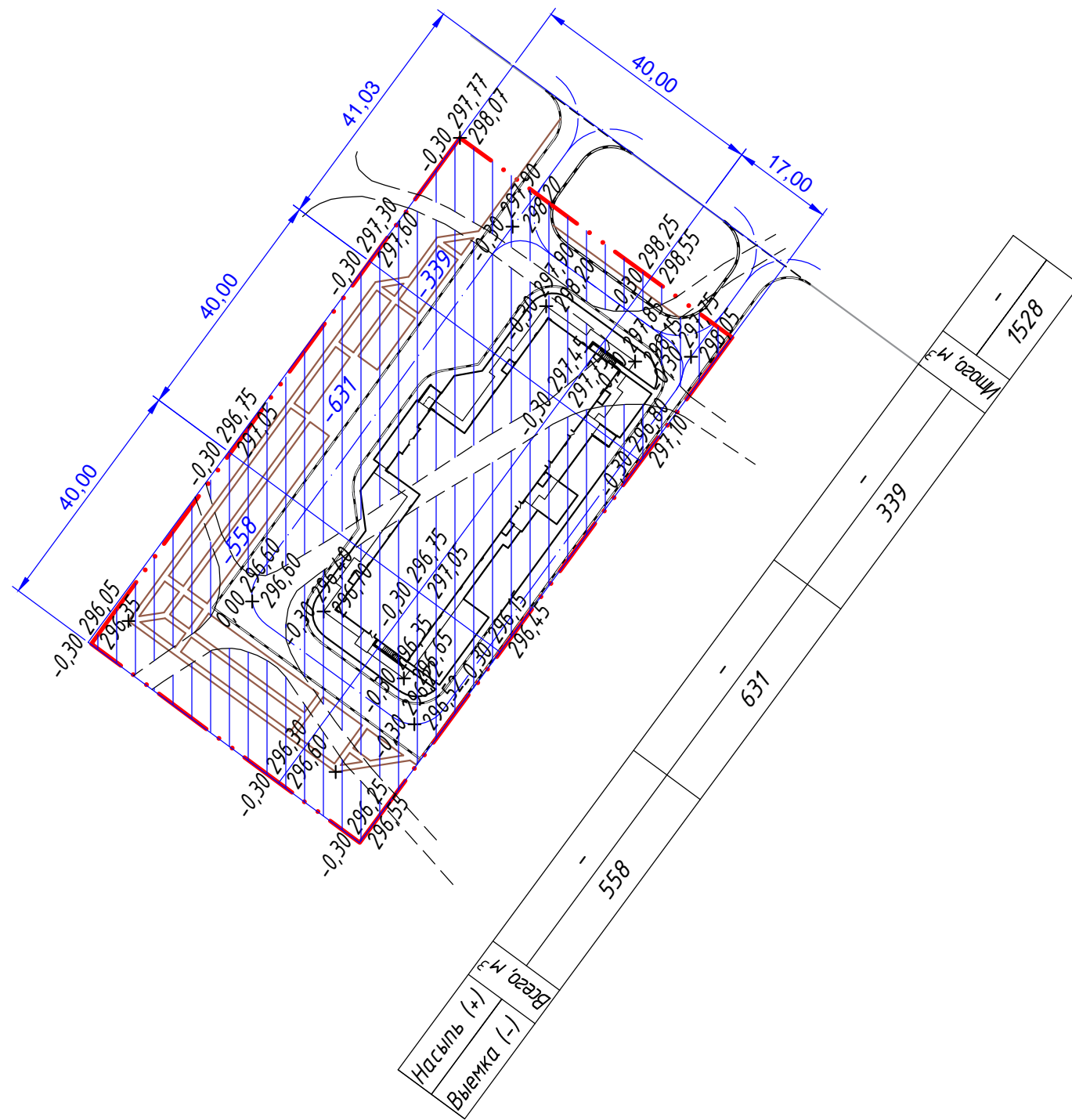
Примечания:

- Общие данные см. Лист ГП-1, ГП-2.
- Данный лист выполнен на топооснове М 1500, ТОО "Ульда-Инжиниринг".
- Система высот – Балтийская 1977, система координат – государственная QazTRF-23 зона 14.
- Отметки и размеры даны в метрах.

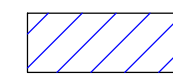
| ОГ - 72332.00-10.2025-01- ГП | | | | |
|--|------------|-------------|---------|----------------------------------|
| "Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха, Восточно-Казахстанской области" | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист № док. | Подпись | Дата |
| Разработал | Шmidt | Шmidt | 13.01 | Врачебная амбулатория |
| Проверил | Вершинин | Вершинин | 13.01 | |
| Н. контр. | Оразгалиев | Оразгалиев | 13.01 | |
| ГИП | Васильева | Васильева | 13.01 | План организации рельефа (1:500) |
| | | | | |

| | | |
|------------------|-----------------------|-------|
| Согласовано: | Раздел НСС Нобомлищев | 30.01 |
| Согласовано: | Раздел ОБ Лекареб | 30.01 |
| | Раздел ВК Косинова | 30.01 |
| | Раздел ЭО Толстенаев | 30.01 |
| Инд. № подленика | Взамен инв. № | |
| Подпись и дата | | |

Картограмма снятия ПСП



Условные обозначения:



Снимаемый почвенно-растительный слой ($h=0-0,3$; $S=5093 \text{ м}^2$)

Общий объем

снимаемого почвенно-растительного слоя - 1528 м^3

Примечания:

1. Общие данные см. лист ГП-1, ГП-2.
2. Данный лист выполнен на основе плана организации рельефа М (500)
3. Система высот - Балтийская 1977, система координат - государственная QazTRF-23 зона 14.
4. Отметки и размеры даны в метрах.

| | | | | | | | | | |
|------------|---------|------------|--------|-------------------|-------|--|--|------|--------|
| | | | | | | ОГ -72332.00-10.2025-01- ГП | | | |
| | | | | | | "Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха, Восточно - Казахстанской области" | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | | Шmidt | | <i>Шmidt</i> | 20.01 | Врачебная амбулатория | РП | 5 | |
| Проверил | | Вершинин | | <i>Вершинин</i> | 20.01 | | | | |
| Н.контр. | | Оразгалиев | | <i>Оразгалиев</i> | 20.01 | | | | |
| ГИП | | Васильева | | <i>Васильева</i> | 20.01 | Картограмма снятия ПСП | ТОО "Ostara Group" ГСЛ № 21027559 от 28.09.2021 г. Усть-Каменогорск, 2025 г. | | |

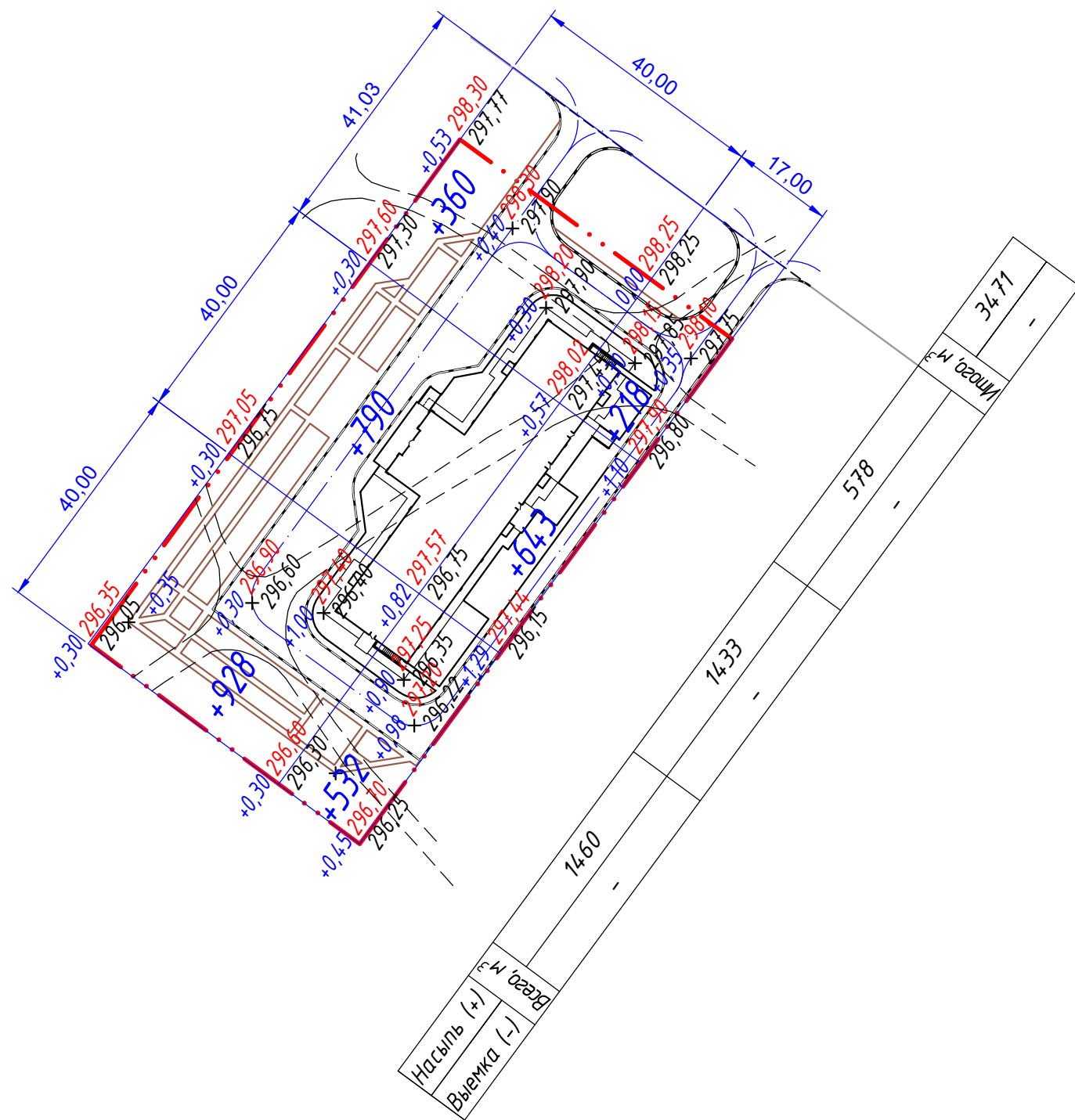
Копировал

Формат А3

| | | | | | |
|------------------|----------------|---------------|------------|-------------|-------|
| Согласовано: | | 30.01 | Раздел НСС | Новомлинцев | 30.01 |
| Согласовано: | | 30.01 | Раздел ОВ | Лекарев | 30.01 |
| Согласовано: | | 30.01 | Раздел ВК | Косинова | 30.01 |
| Согласовано: | | 30.01 | Раздел ЭО | Толстеньев | 30.01 |
| Инв. № подленика | Подпись и дата | Взамен инв. № | | | |

План земляных масс




Ведомость объемов земляных работ



| Наименование грунта | Количество, м³ | | Примечание |
|---|----------------|------------|------------|
| | Насыпь (+) | Выемка (-) | |
| 1. Грунт планировки территории | 3471 | - | |
| 2. Вытесненный грунт: | | | |
| при устройстве проездов и площадок, с твердым покрытием Тип 1 (S=1963 м²); | | 648 | |
| с тротуарным покрытием Тип 2 (S=975 м²); | | 263 | |
| при устройстве газона (h=0,3м, S=2084 м²). | | 625 | |
| 3. Поправка на уплотнение 10% | 347 | | |
| Итого: | 3818* | 1536* | |
| 4. Недостаток пригодного грунта | | 2282 | |
| 5. Срезка ПСП | | 1528 | |
| 6. Плодородный грунт используемый для озеленения территории (h=0,3м, S=2084 м²) | 625 | | |
| 7. Избыток плодородного грунта | 903 | | |
| Всего: | 5346* | 5346* | |





* Без учёта земли: - котлован под здание (подземная часть здания)
- траншеи под инженерные сети (подземные сети)

Условные обозначения:

-  Граница территории по акту
-  Линия нулевых работ
-  Срезка грунта

Примечания:

- Общие данные см. лист ГП-1, ГП-2.
- Данный лист выполнен на основе плана организации рельефа М (500)
- Система высот - Балтийская 1977, система координат - государственная QazTRF-23 зона 14.
- Лист ГП-6 "План земляных масс" выполнен с учетом картограммы снятия ПСП.
- Отметки и размеры даны в метрах.
- Объёмы земли учесть с раздела КЖ и со смежных разделов наружных сетей

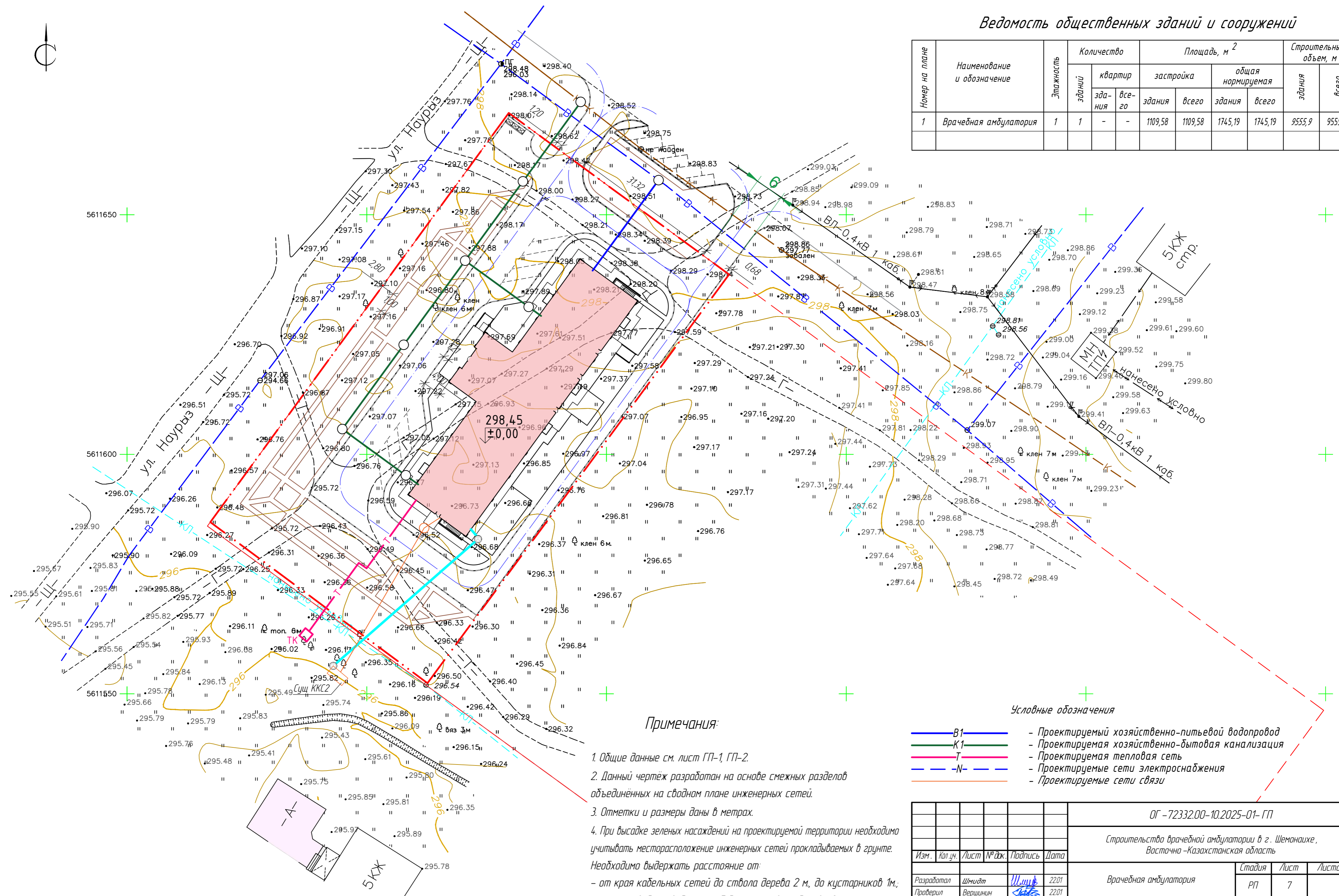
| | | | | | | | | | |
|------------|---------|------------|--------|---|-------|--|--|------|--------|
| | | | | | | ОГ -72332.00-10.2025-01- ГП | | | |
| | | | | | | "Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха, Восточно - Казахстанской области" | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | | | | |
| Разработал | | Шмидт | |  | 09.02 | Врачебная амбулатория | Стадия | Лист | Листов |
| Проверил | | Вершинин | |  | 09.02 | | РП | 6 | |
| Н. контр. | | Оразгалиев | |  | 09.02 | | | | |
| ГИП | | Васильева | |  | 09.02 | План земляных масс | ТОО "Ostara Group" ГСЛ № 21027559 от 28.09.2021 г. Усть-Каменогорск, 2025 г. | | |

| | | | |
|------------------|---------------|------------------------|-------|
| Согласовано: | | Раздел НСС Новомлинцев | 30.01 |
| Согласовано: | | Раздел ОВ Лекарев | 30.01 |
| Согласовано: | | Раздел ВК Косинова | 30.01 |
| Согласовано: | | Раздел ЭО Толстеньев | 30.01 |
| Инд. № подленика | Взамен инв. № | Подпись и дата | |

Сводный план инженерных сетей (1:500)

Ведомость общественных зданий и сооружений

| Номер на плане | Наименование и обозначение | Этажность | Количество | | Площадь, м ² | | Строительный объем, м ³ | | | |
|----------------|----------------------------|-----------|------------|---------|-------------------------|---------|------------------------------------|---------|--------|--------|
| | | | зданий | квартир | застройка | | общая нормируемая | | | |
| | | | | | здания | все | здания | все | здания | все |
| 1 | Врачебная амбулатория | 1 | 1 | - | 1109,58 | 1109,58 | 1745,19 | 1745,19 | 9555,9 | 9555,9 |



Примечания:

- Общие данные см. лист ГП-1, ГП-2.
- Данный чертёж разработан на основе смежных разделов объединённых на сводном плане инженерных сетей.
- Отметки и размеры даны в метрах.
- При посадке зеленых насаждений на проектируемой территории необходимо учитывать месторасположение инженерных сетей прокладываемых в грунте. Необходимо выдерживать расстояние от:
 - от края кабельных сетей до ствола дерева 2 м, до кустарников 1м;
 - от края водопроводных труб до края ствола дерева 2 м;
 - от канализационных труб до края ствола дерева 1,5 м.

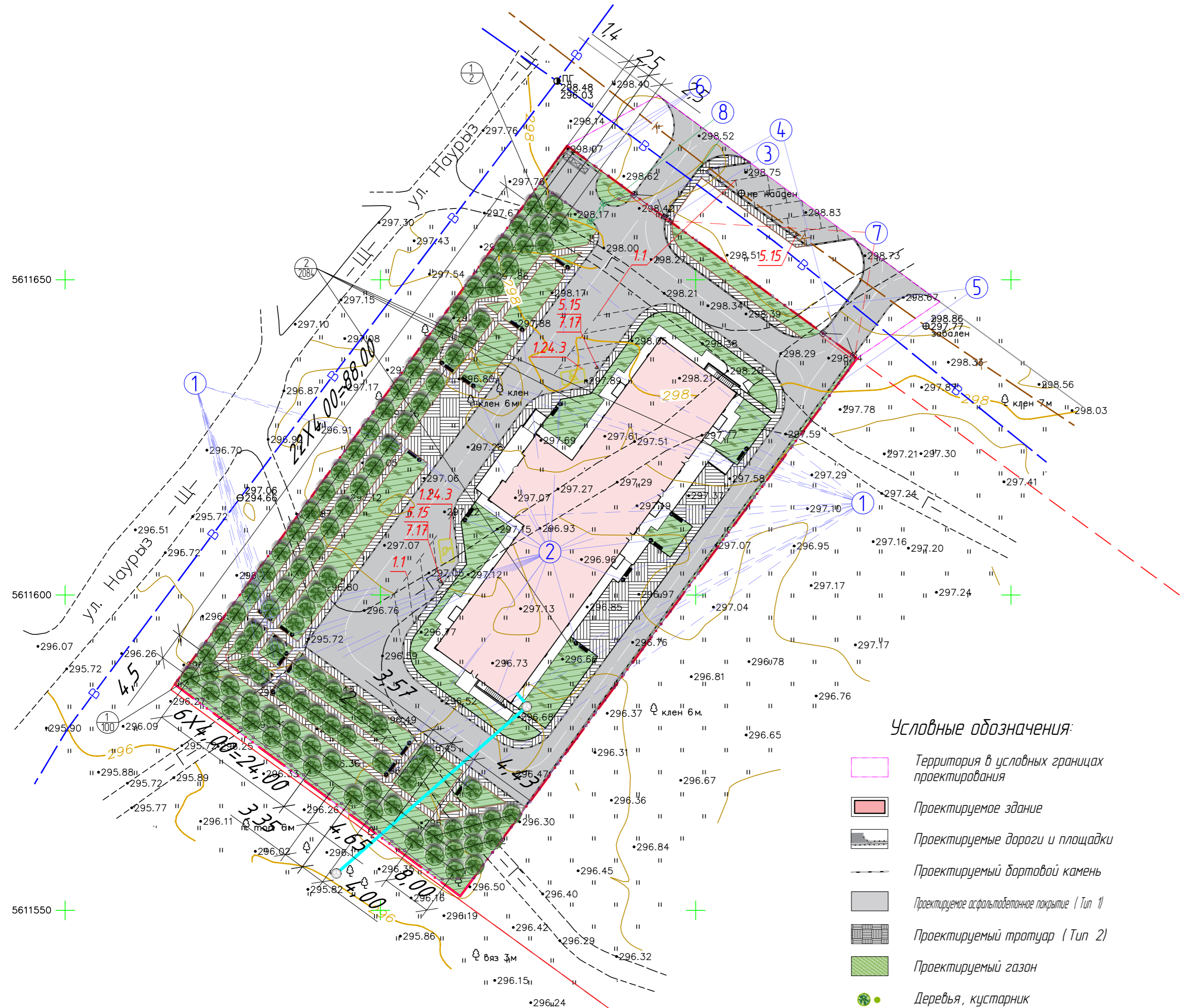
Условные обозначения

- B1 — Проектируемый хозяйственно-питьевой водопровод
- K1 — Проектируемая хозяйственно-дытовая канализация
- T — Проектируемая тепловая сеть
- - - N — Проектируемые сети электроснабжения
- — Проектируемые сети связи

| | | | |
|--------------|--------------|-----------|-----------|
| Согласовано: | Раздел 30.01 | 30.01 | 30.01 |
| Раздел 01 | Раздел 02 | Раздел 03 | Раздел 04 |
| Раздел 05 | Раздел 06 | Раздел 07 | Раздел 08 |
| Раздел 09 | Раздел 10 | Раздел 11 | Раздел 12 |
| Раздел 13 | Раздел 14 | Раздел 15 | Раздел 16 |
| Раздел 17 | Раздел 18 | Раздел 19 | Раздел 20 |
| Раздел 21 | Раздел 22 | Раздел 23 | Раздел 24 |
| Раздел 25 | Раздел 26 | Раздел 27 | Раздел 28 |
| Раздел 29 | Раздел 30 | Раздел 31 | Раздел 32 |

| | | | |
|--|------------|-------------|--------------------|
| ОГ - 72332.00-10.2025-01-ГП | | | |
| Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаихе, Восточно-Казахстанская область | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист № док. | Подпись Дата |
| Разработал | Шmidt | Шmidt | 22.01 |
| Проверил | Вершинин | Вершинин | 22.01 |
| Н. контр. | Оразгалиев | Оразгалиев | 22.01 |
| ГИП | Васильева | Васильева | 22.01 |
| Врачебная амбулатория | | | Стадия Лист Листов |
| Сводный план инженерных сетей (1:500) | | | 7 7 |
| ТОО "Ostara Group" ГСЛ № 21027559 от 28.09.2021 г. Усть-Каменогорск, 2025 г. | | | |

План благоустройства и озеленения (1:500)



Условные обозначения:

- Территория в условных границах проектирования
- Проектируемое здание
- Проектируемые дороги и площадки
- Проектируемый бортовой камень
- Проектируемое асфальтобетонное покрытие (Тип 1)
- Проектируемый тротуар (Тип 2)
- Проектируемый газон
- Деревья, кустарник
- Лавки, урны
- Ограждение
- Калитка, ворота
- № Позиции площадь / шт.
- Позиция МАФ

Примечания:

1. Общие данные см. лист ГП-1, ГП-2.
2. Отметки и размеры даны в метрах.
3. Согласно СП РК 3.01-101-2013, норма обеспеченности парковочными местами из расчета составляет 2,4-1,7 для сотрудников, 2,5-2 для посетителей, итого 4,9-3,7 м/м, проектом предусмотрено 6 м/м и 2 для маламобильного, а так же 6 парковочных места при въезде на территорию, всего 12 м/м.
4. Благоустройство территории разработано и спроектировано с учетом норм и правил согласно требований СП РК 3.01-105-2013

Ведомость общественных зданий и сооружений

| Номер на плане | Наименование и обозначение | Этажность | Количество | | Площадь, м ² | | | | Строительный объем, м ³ | |
|----------------|----------------------------|-----------|------------|--------|-------------------------|---------|-------------------|---------|------------------------------------|--------|
| | | | квартир | все-го | застройка | | общая нормируемая | | здания | всего |
| | | | | | здания | всего | здания | всего | | |
| 1 | Врачебная амбулатория | 1 | 1 | - | 1109,58 | 1109,58 | 1745,19 | 1745,19 | 9555,9 | 9555,9 |

Ведомость покрытий

| № п/п | Обознач. | Наименование | Бордюр. камень | | Площадь покрытия, м ² | Примеч. |
|-------|----------|------------------------------|----------------|-----|----------------------------------|---------|
| | | | тип | п.м | | |
| 1 | | Асфальтобетонное покрытие | БР 100.30.15 | 552 | 1963 | Тип 1 |
| 2 | | Плиточное покрытие тротуаров | БР 100.20.8 | 966 | 975 | Тип 2 |

Ведомость элементов озеленения

| Поз. | Наименование породы | Возраст лет | Кол. | Примечание |
|------|---------------------|-------------|------|--|
| 1 | Вяз | 5 | 100 | шт., размер кома 1,5x1,5x0,6м, h саженца 1,25-2,00 |
| 2 | Газон проектируемый | - | 2084 | посев трав, м ² /83,4 кг, (40г/м ²) |

Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. шт. | Примечание |
|------|-------------|--|----------|-------------------------------------|
| 1 | | Скамья "Аллея" без спинки | 24 | 8601-0302-0313, УСН РК 8.02-03-2025 |
| 2 | | Урна круглая | 24 | 8601-0303-0102, УСН РК 8.02-03-2025 |
| 3 | | Калитка из профильных труб | 1 | 8601-0605-0801, УСН РК 8.02-03-2025 |
| 4 | | Ворота распашные из профильных труб | 2 | 8601-0605-0301, УСН РК 8.02-03-2025 |
| 5 | | Ограждение из профильных труб с металлическими столбами размеры секции 2,5 м x 2,0 м | 129 | 8601-0602-0404, УСН РК 8.02-03-2025 |
| 6 | | Контейнер для ТБО пластиковый с плоской крышкой | 3 | 8601-0307-0410, УСН РК 8.02-03-2025 |
| 7 | | Шлагбаум автоматический подъемный | 2 | 517-102-0104, АГСК-3, 2025г. |
| 8 | | Ворота распашные ГОСТ 31174-2017 | 1 | 222-509-0501, АГСК-3, 2025г. |

Спецификация знаков безопасности

| № по стандарту и на плане | Знак, разметка | Наименование | Кол. шт. | Примечание |
|---------------------------|----------------|---|----------|--------------------------------------|
| 5.15 | | "Место стоянки". Типоразмер I | 3 | Количество стоек 3 |
| 7.17 | | "Инвалиды". Типоразмер I | 2 | |
| 1.1 | | Горизонтальная дорожная разметка, обозначение парковочных мест | 22/м | Разметка цвет-дельный, шириной-0,15м |
| 1.24.3 | | Горизонтальная дорожная разметка, дублирующая дорожный знак "Инвалиды". | 3,4/м | Разметка цвет-желтый |

ОГ - 72332.00-10.2025-01- ГП

"Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха, Восточно-Казахстанской области"

| Изм. | Кол. ун. | Лист № док. | Подпись | Дата | Стадия | Лист | Листов |
|------|----------|-------------|---------|------|--|------|--------|
| | | | | | РП | 8 | |
| | | | | | Врачебная амбулатория | | |
| | | | | | План благоустройства и озеленения (1:500) | | |
| | | | | | ТОО "Ostara Group" ГСЛ № 21027559 от 28.09.2021 г. Усть-Каменогорск, 2025 г. | | |

Ведомость объёмов работ

| № | Наименование работ | Ед. изм. | Кол-во |
|----|---|----------------|--------|
| 1 | Срезка ПСП | м ³ | 1528 |
| 2 | Устройство выемки | м ³ | 1536 |
| 3 | Перемещение выемки на расстоянии 50 м (с последующим перемещением в насыпь) | м ³ | 1536 |
| 4 | Завоз недостающего пригодного грунта | м ³ | 2282 |
| 5 | Уплотнение насыпи пневмокатками 25т при 4 проходах по одному следу при толщине слоя до 20см | м ³ | 3818 |
| 6 | Устройство корыта под покрытие тротуара (Тип 1) | м ³ | 648 |
| 7 | Устройство покрытия тротуара (Тип 1) | м ² | 1963 |
| 8 | Устройство корыта под покрытие тротуара (Тип 2) | м ³ | 263 |
| 9 | Устройство покрытия тротуара (Тип 2) | м ² | 975 |
| 10 | Вывоз избытка ПСП | м ³ | 903 |
| 11 | Установка бортового камня БР100.30.15 | п.м. | 552 |
| 12 | Установка бортового камня БР100.20.8 | п.м. | 966 |
| 13 | Озеленение : | | |
| | - посадка Вяза | шт. | 100 |
| | - посадка газона | м ² | 2084 |
| 14 | Устройство малых архитектурных форм (позиций /шт., Лист ГП-8.) | шт. | 8 |
| 15 | Установка знаков безопасности / стоек | шт. | 5/3 |
| | - разметка парковочных мест | м ² | 22 |
| | - разметка дорожный знак "Инвалиды" | м ² | 3,4 |

Согласовано:

| | | | | |
|-----------|-------------|-------|-------|-------|
| Раздел НС | Новомлинцев | 30.01 | 30.01 | 30.01 |
| Раздел ОБ | Лекарев | 30.01 | 30.01 | 30.01 |
| Раздел ВК | Косинова | 30.01 | 30.01 | 30.01 |
| Раздел ЭО | Толстеньев | 30.01 | 30.01 | 30.01 |

Примечания:

1. Общие данные см. лист ГП-1, ГП-2.
2. Отметки и размеры даны в метрах.
3. Таблица "Ведомость объёмов работ" выполнена на основе всего раздела ГП.

ОГ - 72332.00-10.2025-01- ГП

"Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха, Восточно - Казахстанской области"

Инв. № подленика

Подпись и дата

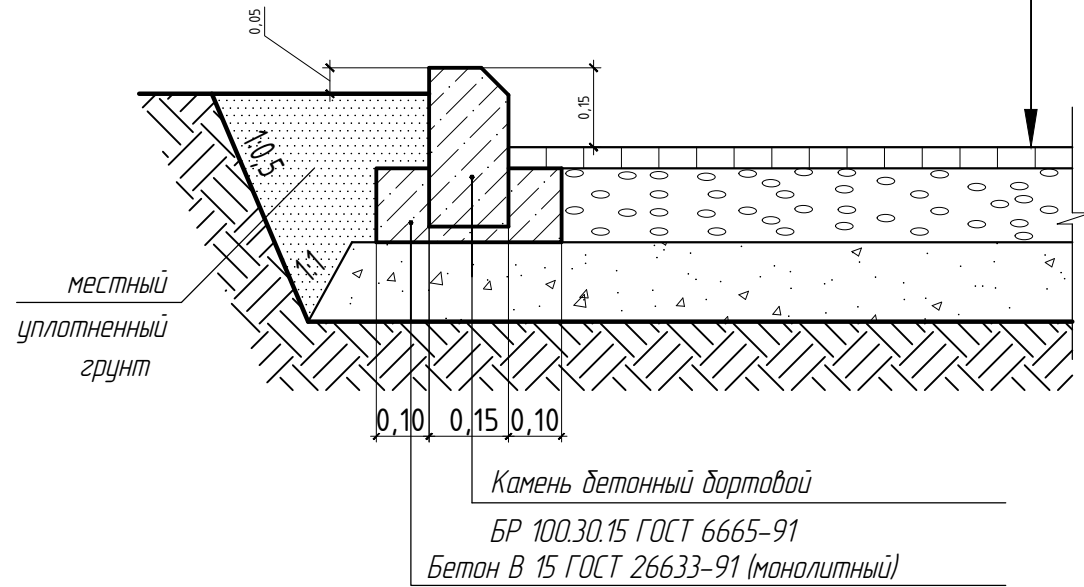
Взамен инв. №

| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Стадия | Лист | Листов |
|------------|------------|------|--------|---------|-------|--|------|--------|
| | | | | | | РП | 9 | |
| Разработал | Шмидт | | | | 22.01 | Врачебная амбулатория Ведомость объёмов работ ТОО "Ostara Group" ГСЛ № 21027559 от 28.09.2021 г. Усть-Каменогорск, 2025 г. | | |
| Проверил | Вершинин | | | | 22.01 | | | |
| Н.контр. | Оразгалиев | | | | 22.01 | | | |
| ГИП | Васильева | | | | 22.01 | | | |

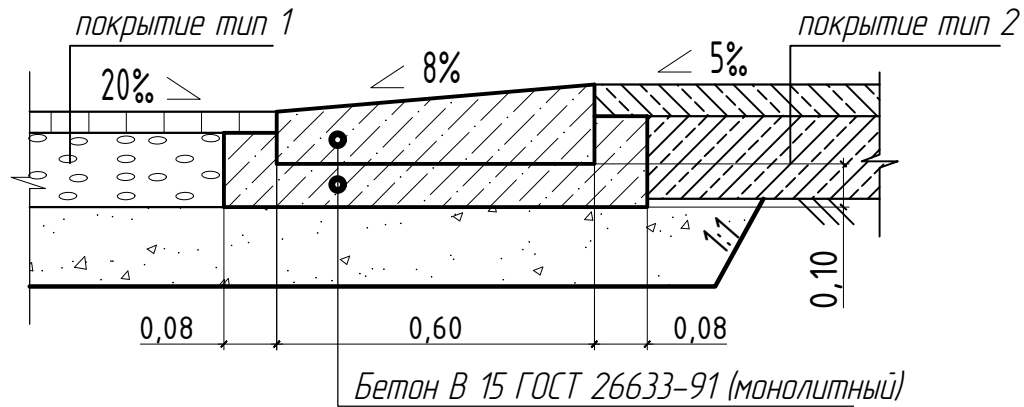
Конструкции покрытий.

Асфальтобетонное покрытие (Тип 1)

| | |
|--|----------|
| Горячий плотный м/зернистый а/бетон (тип В, марка III) по СТ РК 1225-2013 на битуме БНД 50/70 по СТ РК 1373-2013 | h=0,06 м |
| Щебень фрак.40-80 мм, М 600, уложенный по способу заклинки щебнем фрак.5-20 мм, М 600 | h=0,12 м |
| Песчано-гравийная смесь (С-4) по СТ РК 1549-2006 | h=0,15 м |
| Уплотненный грунт (Купл.=0,98) | |

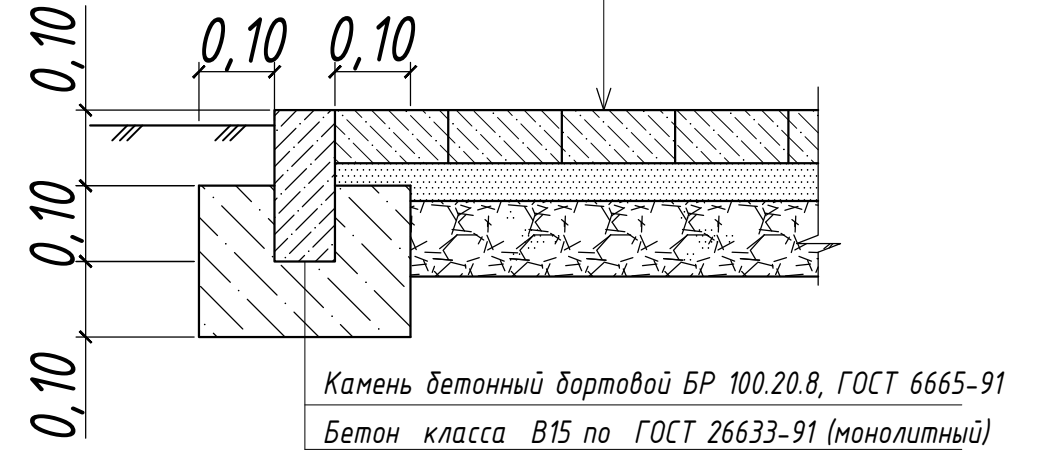


(устройство бордюрного пандуса)

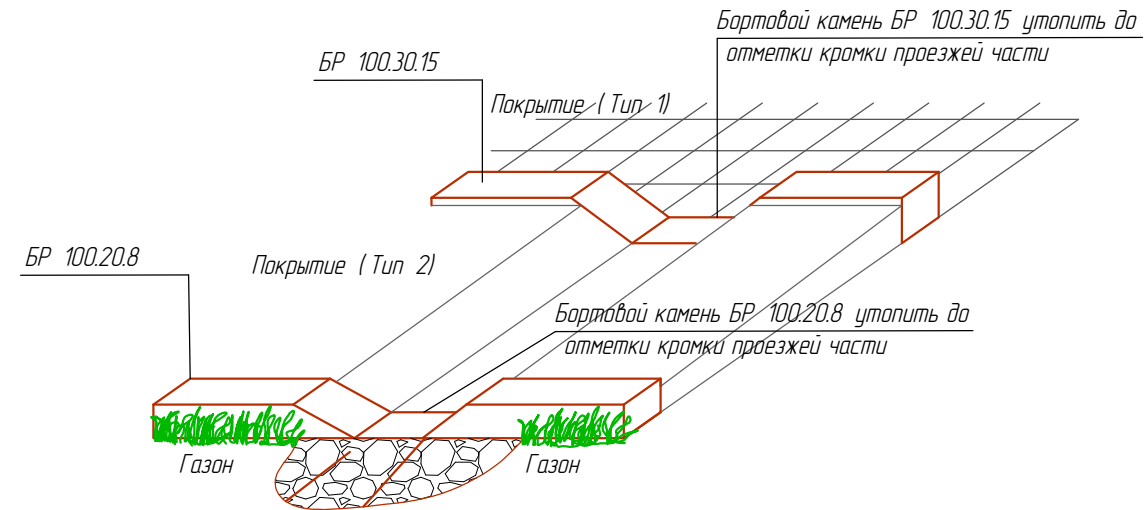


Конструкция тротуарного покрытия (Тип 2)

| | |
|--|----------|
| Сборные плитки (тип "Катушка") ГОСТ 17608-2017 | - 0,07 м |
| Бетон В25, F200, W6 | |
| Песок | - 0,05 м |
| СТ 1549, ГОСТ 8736-2014 | |
| Смесь гравийно-песчаная | - 0,15 м |
| СТ РК 1549-2006 | |
| Уплотненный грунт | - 0,25 м |



Каменная наброска для отвода воды (Разрыв в бортовом камне)

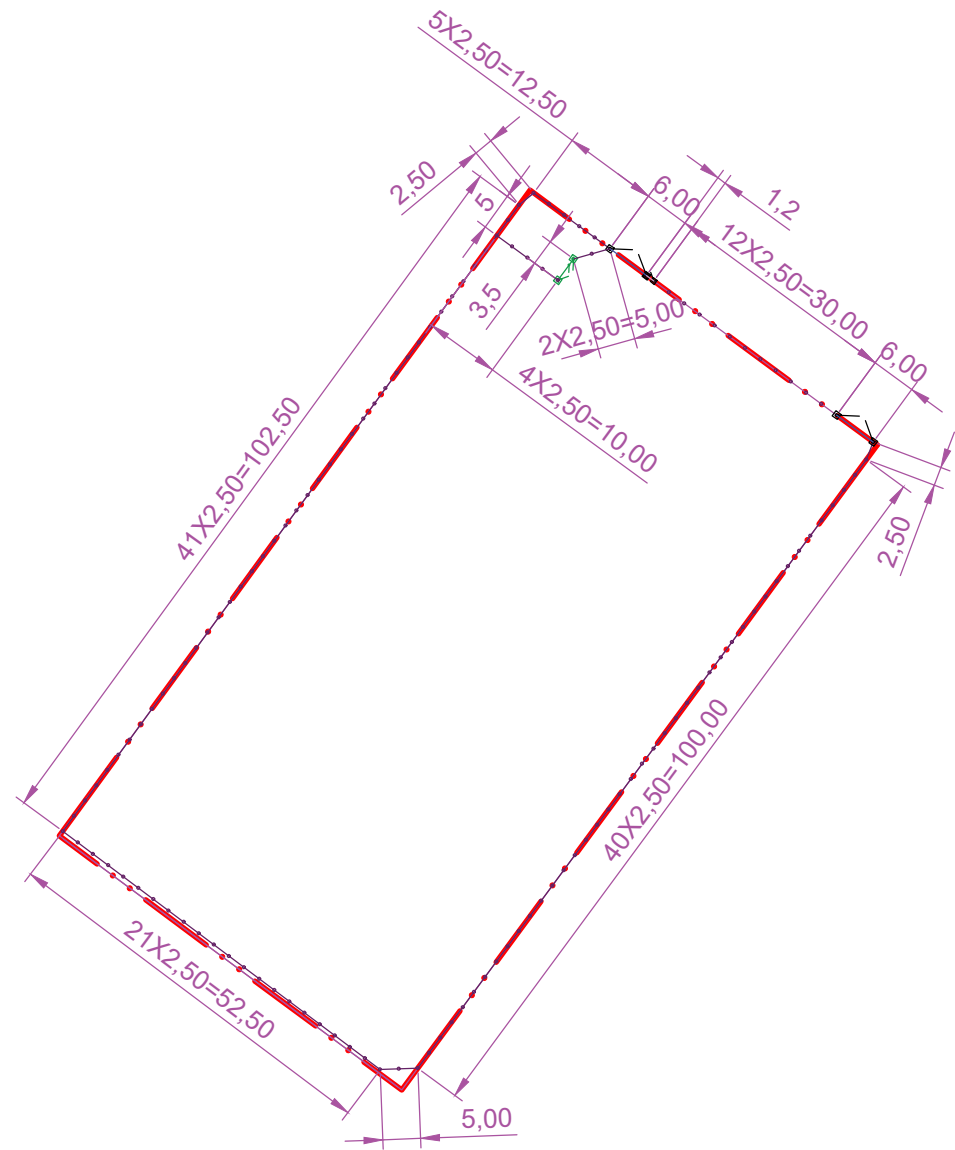


Примечания:






1. Общие данные смотри лист ГП-1, ГП-2.
2. Конструкции покрытия смотри с лист ГП-3, ГП-6, ГП-8.
3. Отметки и размеры даны в метрах.

| | | | | | |
|--|------------|------|--------|---------------------------------|-------|
| ОГ - 72332.00-10.2025-01- ГП | | | | | |
| "Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха, Восточно - Казахстанской области" | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
| Разработал | Шmidt | | | Шmidt | 22.01 |
| Проверил | Вершинин | | | Вершинин | 22.01 |
| Н.контр. | Оразгалиев | | | Оразгалиев | 22.01 |
| ГИП | Васильева | | | Васильева | 22.01 |
| | | | | Стадия | Лист |
| | | | | РП | 10 |
| | | | | Листов | |
| | | | | ТОО "Ostara Group" | |
| | | | | ГСЛ № 21027559 от 28.09.2021 г. | |
| | | | | Усть-Каменогорск, 2025 г. | |

Схема раскладки панелей ограждения (1:1000)



Условные обозначения:

-  Ограждение территории врачебной амбулатории
-  Ограждение из профильных труб, с металлическими стойками размеры секции 2,50 м x 2,0 м, 8601-0602-0404, 129 шт.
-  Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м x 2,0 м, 8601-0605-0301, 2 шт.
-  Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,5 м x 2,0 м, 8601-0605-0801, 1 шт.
-  Ворота распашные ГОСТ 31174-2017, с калиткой

Примечания:

1. Общие данные см. лист ГП-1 – ГП-3.
2. Отметки и размеры даны в метрах.

| | | | |
|------------------|---------------|----------------|-------|
| Согласовано: | | 30.01 | 30.01 |
| Раздел НСС | Новомлинцев | 30.01 | 30.01 |
| Раздел ОВ | Лекарев | 30.01 | 30.01 |
| Раздел ВК | Косинова | 30.01 | 30.01 |
| Раздел ЭО | Толстеньев | 30.01 | 30.01 |
| Инд. № подленика | Взамен инв. № | Подпись и дата | |

| | | | | | |
|--|------------|------|--------|--|-------|
| ОГ -72332.00-10.2025-01- ГП | | | | | |
| "Строительство врачебной амбулатории в г. Шемонаиха, Восточно - Казахской области" | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
| Разработал | Шmidt | | | <i>Шmidt</i> | 22.01 |
| Проверил | Вершинин | | | <i>Вершинин</i> | 22.01 |
| Н.контр. | Оразгалиев | | | <i>Оразгалиев</i> | 22.01 |
| ГИП | Васильева | | | <i>Васильева</i> | 22.01 |
| Врачебная амбулатория | | | | Стадия | Лист |
| | | | | РП | 11 |
| Схема раскладки панелей ограждения (1:1000) | | | | ТОО "Ostara Group" ГСЛ № 21027559 от 28.09.2021 г. Усть-Каменогорск, 2025 г. | |