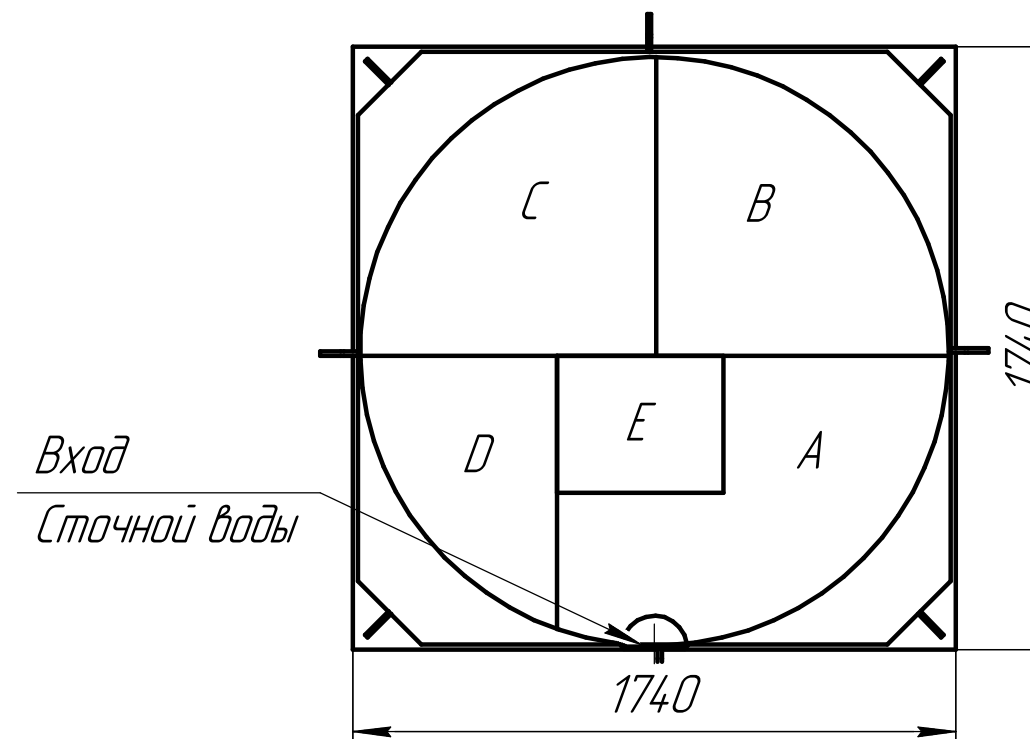
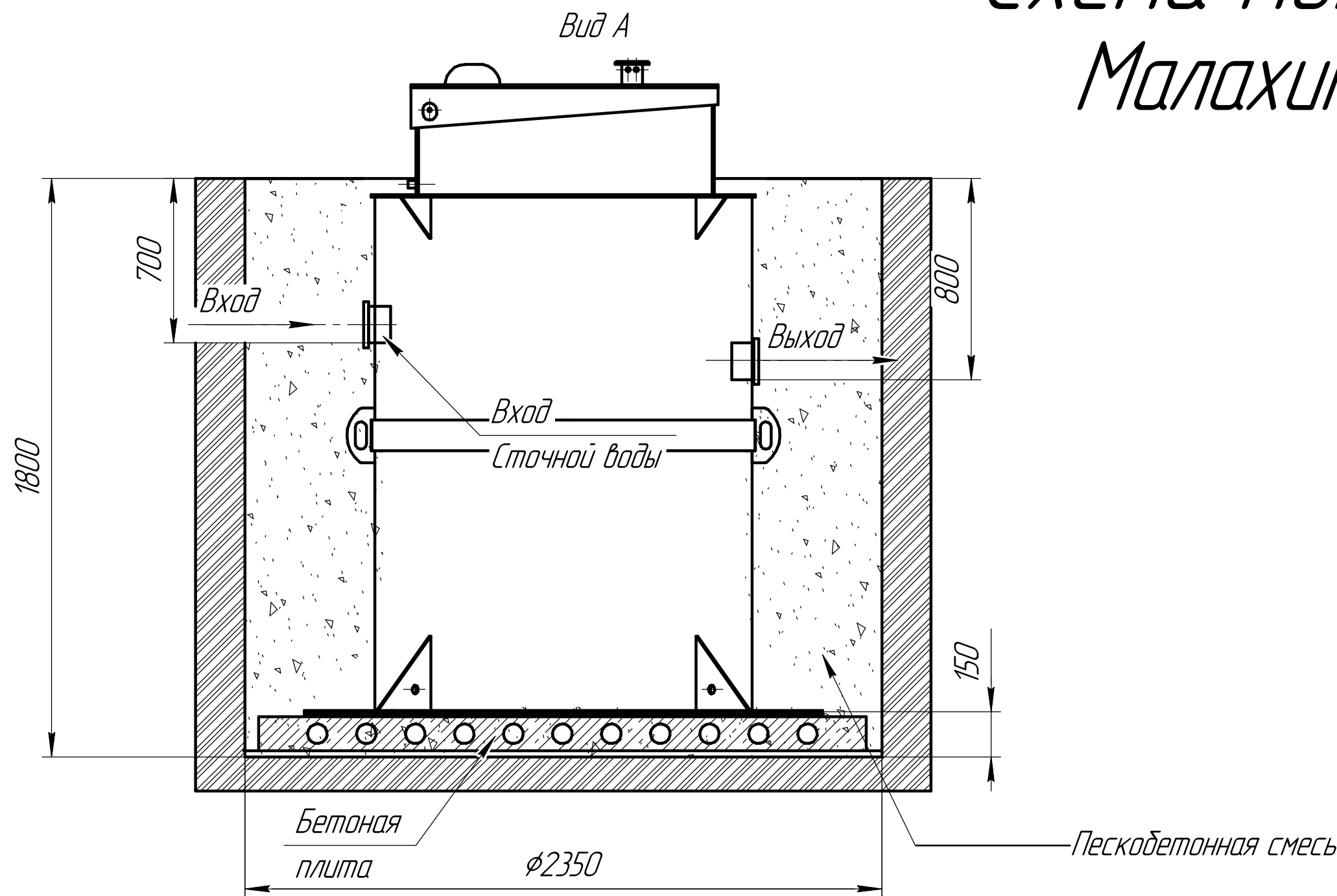


Схема монтажа Малахит 20

Пояснение:	От поверхности грунта до нижнего края трубы
Вход сточной воды	700
Выход очищенной воды	800

Монтажные и земельные работы проводит согласно СП 129.13330.2019 "наружные сети и сооружения водоснабжения и канализация"



Габаритные размеры Малахит 20

Длина – 1740
Ширина – 1740
Высота – 1800

A – приемная камера
B – азротенко
C – вторичный отстойник
D – отстойник ила
E – накопительная ёмкость для насоса

При монтаже особое внимание:

Разработку котлована производить при условии соблюдения правил техники безопасности проведения земляных работ, с соблюдением требований действующей нормативной документации. Монтаж станции производится на песчаную подсыпку, станция не подвергаться ударам, обсыпку производить вместе с заливкой одновременно для компенсации внутреннего и внешнего давления

*При определении отметки уровня земли предусмотреть будущее благоустройство участка, возможные ландшафтные работы (которые могут привести к изменению отметки уровня земли)

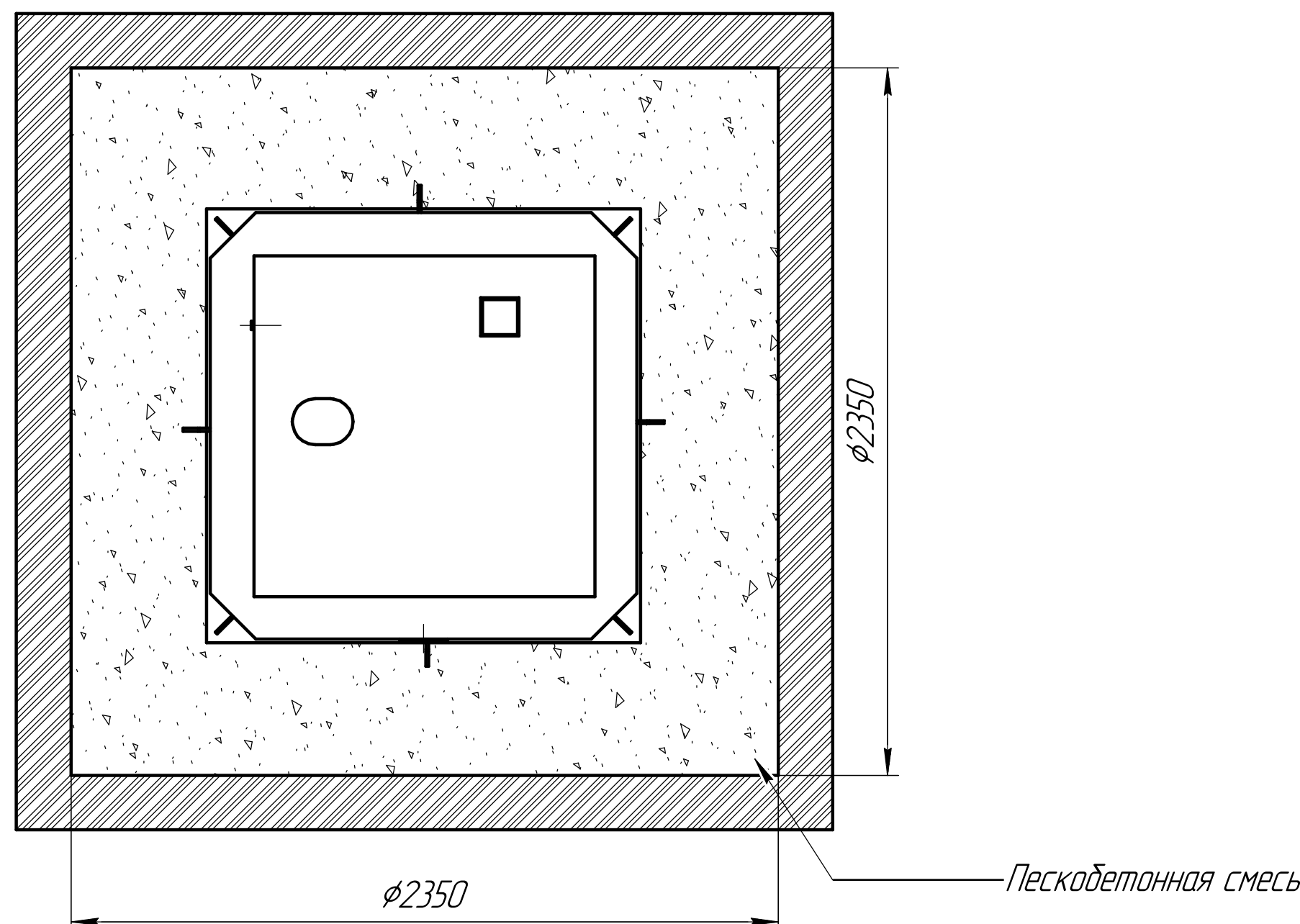
**Рекомендованный производителем диапазон врезки (вход стоков) 700мм от уровня земли.

***Производитель может изменить габариты продукции без уведомления

****Фундаментную плиту ПАГ 14 ГОСТ 25912-2015 установить на песчаную подсыпку-песок 80-100мм ГОСТ 8736-2014

***** Установка на бетонное основание.

Вид сверху



Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована $\phi 2.35$ м. $h=1.8$ м.
2. Засыпка и уплотнение песчаной подушки толщиной 150мм
3. Установка изделия на бетонную плиту.
4. Обратная засыпка пазух котлована песком, с одновременной заливкой водой внутрь изделия.
5. Подключение к электросети.
6. Пуско-наладка и запуск в эксплуатацию.

При монтаже:

1. Расход песка 14 м³
2. Расход воды 7 м³
3. Объем котлована 16 м³

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

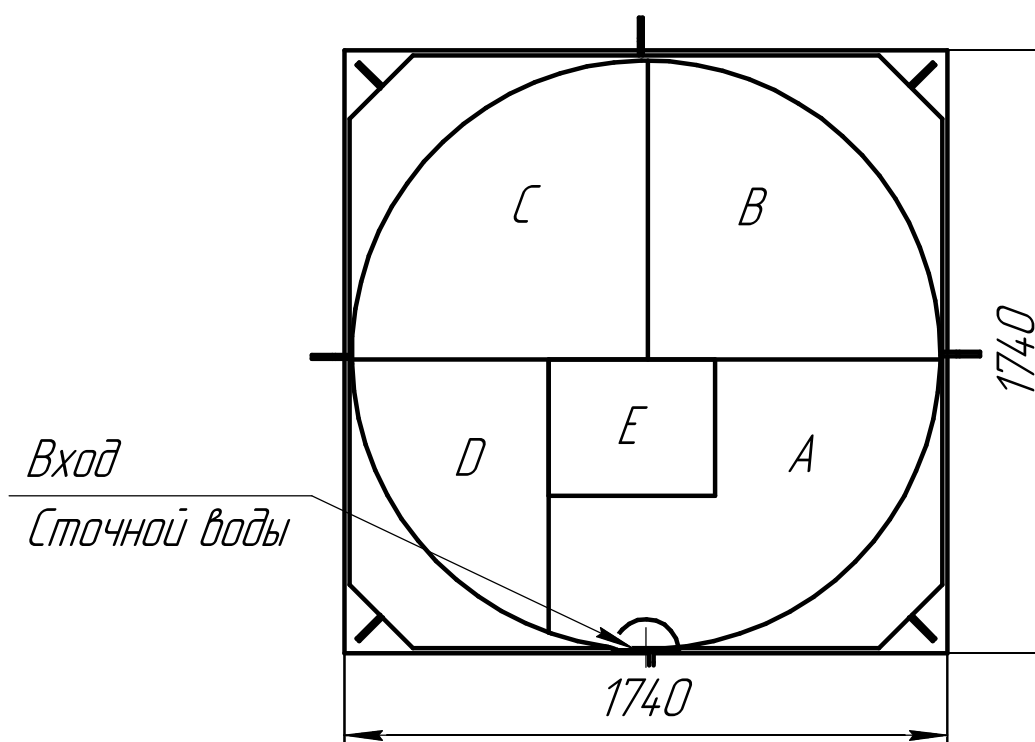
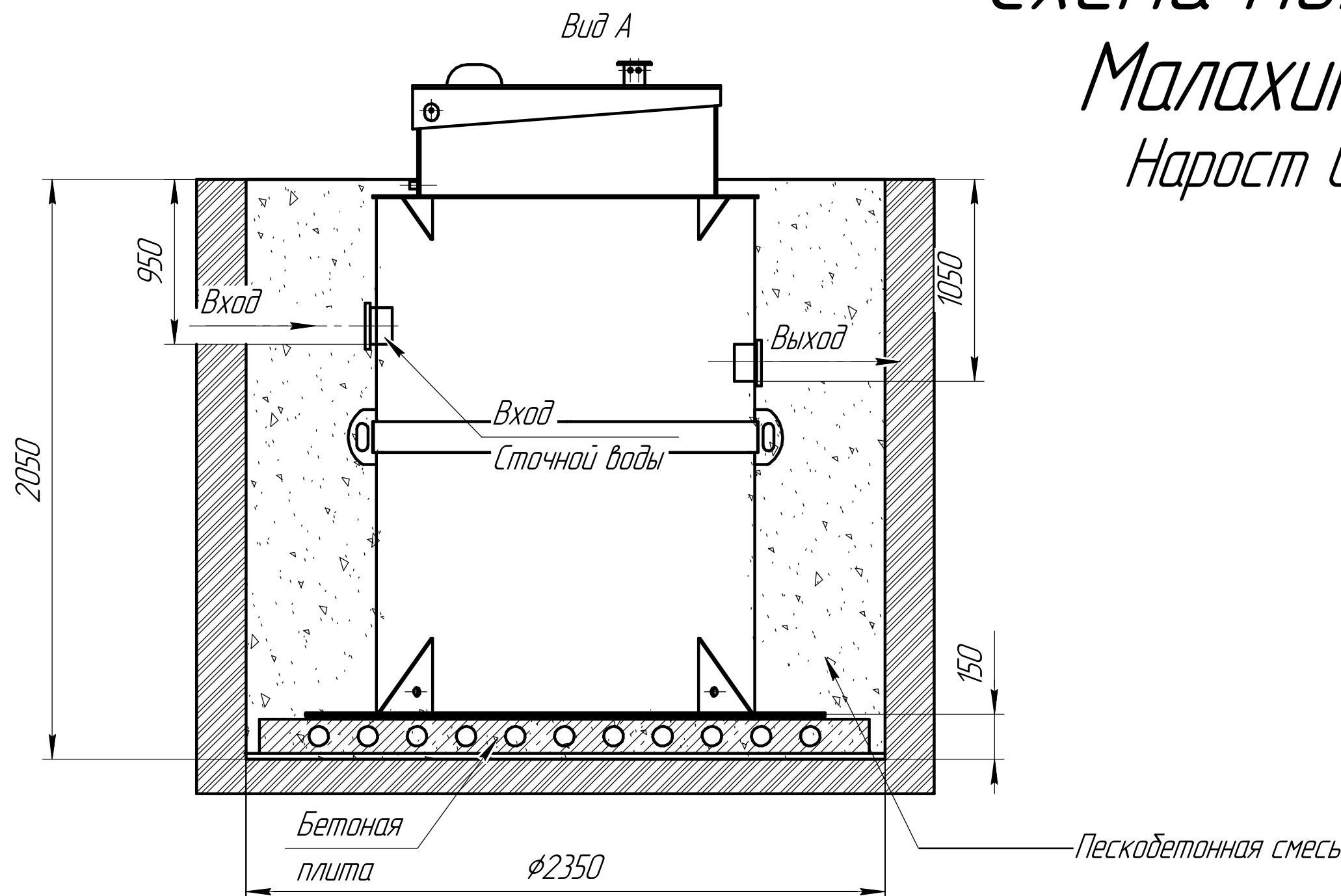
Malaxum/Malahit

Лист
1

Схема монтажа Малахит 20 Нарост 0.25м

Пояснение:	От поверхности грунта до нижнего края трубы
Вход сточной воды	950
Выход очищенной воды	1050

Монтажные и земельные работы проводит согласно СП 129.13330.2019 "наружные сети и сооружения водоснабжения и канализация"



Габаритные размеры Малахит 20 (0.25м)

Длина – 1740
Ширина – 1740
Высота – 2050

А– приемная камера
В– азратенко
С– вторичный отстойник
D– отстойник ила
Е– накопительная ёмкость для насоса

При монтаже особое внимание:

Разработку котлована производить при условии соблюдения правил техники безопасности проведения земляных работ, с соблюдением требований действующей нормативной документации. Монтаж станции производится на песчаную подсыпку, станция не подвергаться ударам, обсыпку производить вместе с заливкой одновременно для компенсации внутреннего и внешнего давления

*При определении отметки уровня земли предусмотреть будущее благоустройство участка, возможные ландшафтные работы (которые могут привести к изменению отметки уровня земли)

**Рекомендованный производителем диапазон врезки (вход стоков) 950мм от уровня земли.

***Производитель может изменить габариты продукции без уведомления

****Фундаментную плиту ПАГ 14 ГОСТ 25912-2015 установить на песчаную подсыпку-песок 80-100мм ГОСТ 8736-2014

***** Установка на бетонное основание.

Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована 2.35м. h=2.05м.
2. Засыпка и уплотнение песчаной подушки толщиной 150мм.
3. Установка изделия на бетонную плиту.
4. Обратная засыпка пазух котлована пескобетонной смесью, с одновременной заливкой водой внутрь изделия.
5. Подключение к электросети.
6. Пуско-наладка и запуск в эксплуатацию.

При монтаже:

1. Расход песка 6.2м³
2. Расход воды 8 м³
3. Объем котлована 11.4м³

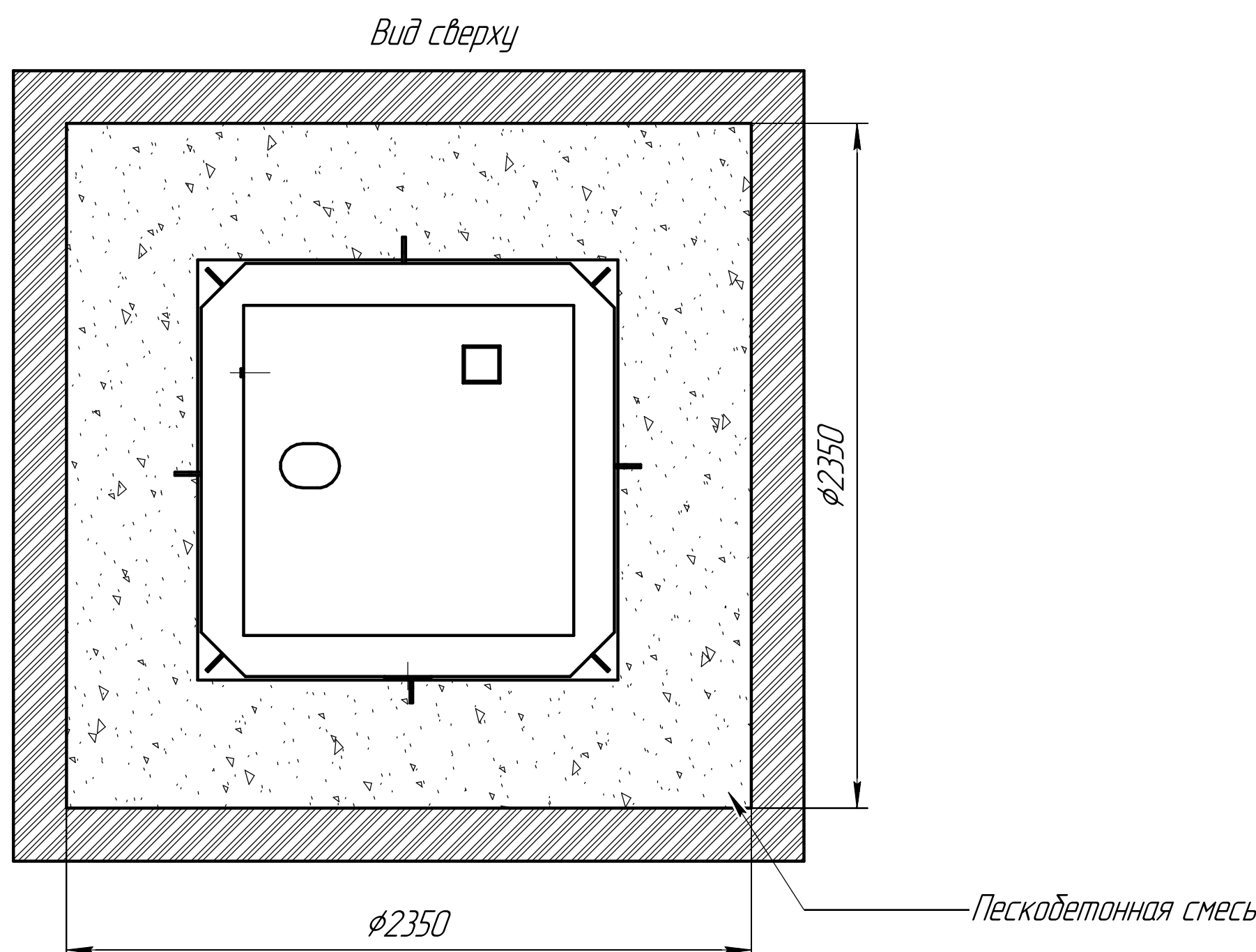
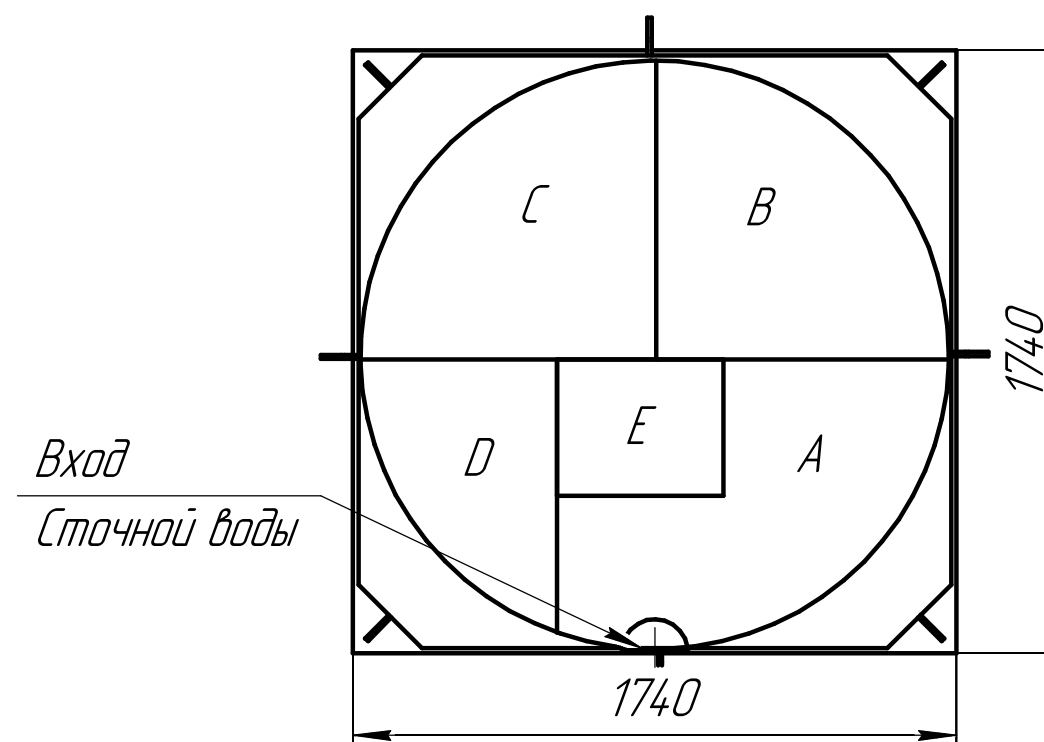
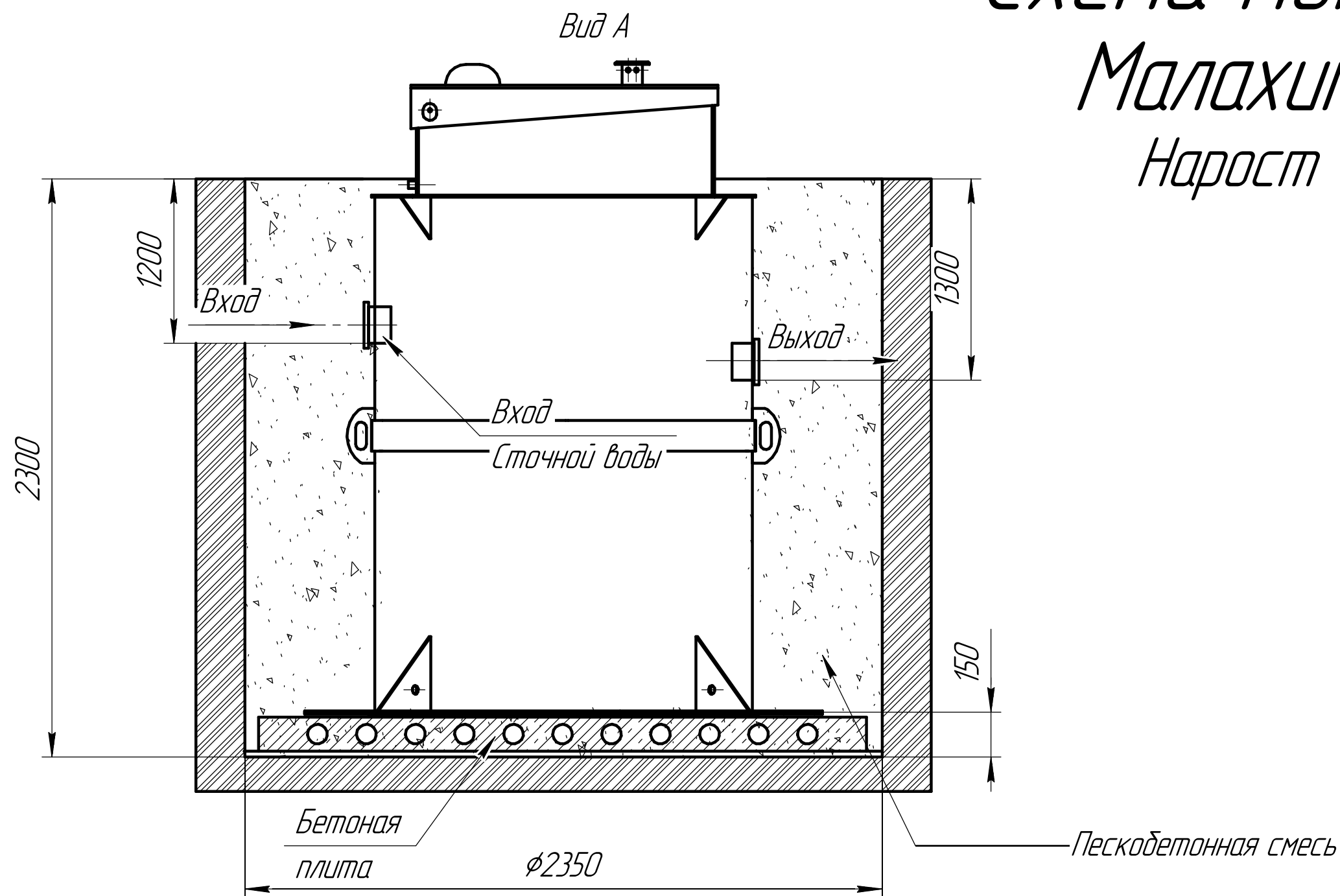


Схема монтажа Малахит 20 Нарост 0.5м

Пояснение:	От поверхности грунта до нижнего края трубы
Вход сточной воды	1200
Выход очищенной воды	1300

Монтажные и земельные работы проводит согласно СП 129.13330.2019 "наружные сети и сооружения водоснабжения и канализация"



Габаритные размеры Малахит 20 (0.5м)

Длина – 1740
Ширина – 1740
Высота – 2300

A – приемная камера
B – аэротенк
C – вторичный отстойник
D – отстойник ила
E – накопительная ёмкость для насоса

При монтаже особое внимание:

Разработку котлована производить при условии соблюдения правил техники безопасности проведения земляных работ, с соблюдением требований действующей нормативной документации. Монтаж станции производится на песчаную подсыпку, станция не подвергаться ударам, обсыпку производить вместе с заливкой одновременно для компенсации внутреннего и внешнего давления

*При определении отметки уровня земли предусмотреть будущее благоустройство участка, возможные ландшафтные работы (которые могут привести к изменению отметки уровня земли)

**Рекомендованный производителем диапазон врезки (вход стоков) 1200мм от уровня земли.

***Производитель может изменить габариты продукции без уведомления

****Фундаментную плиту ПАГ 14 ГОСТ 25912-2015 установить на песчаную подсыпку-песок 80-100мм ГОСТ 8736-2014

***** Установка на бетонное основание.

Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована 2.35м. h=2.3м.
2. Засыпка и уплотнение песчаной подушки толщиной 150мм.
3. Установка изделия на бетонную плиту.
4. Обратная засыпка пазух котлована пескобетонной смесью, с одновременной заливкой водой внутрь изделия.
5. Подключение к электросети.
6. Пуско-наладка и запуск в эксплуатацию.

При монтаже:

1. Расход песка 7 м³
2. Расход воды 8 м³
3. Объем котлована 12.7м³

Вид сверху

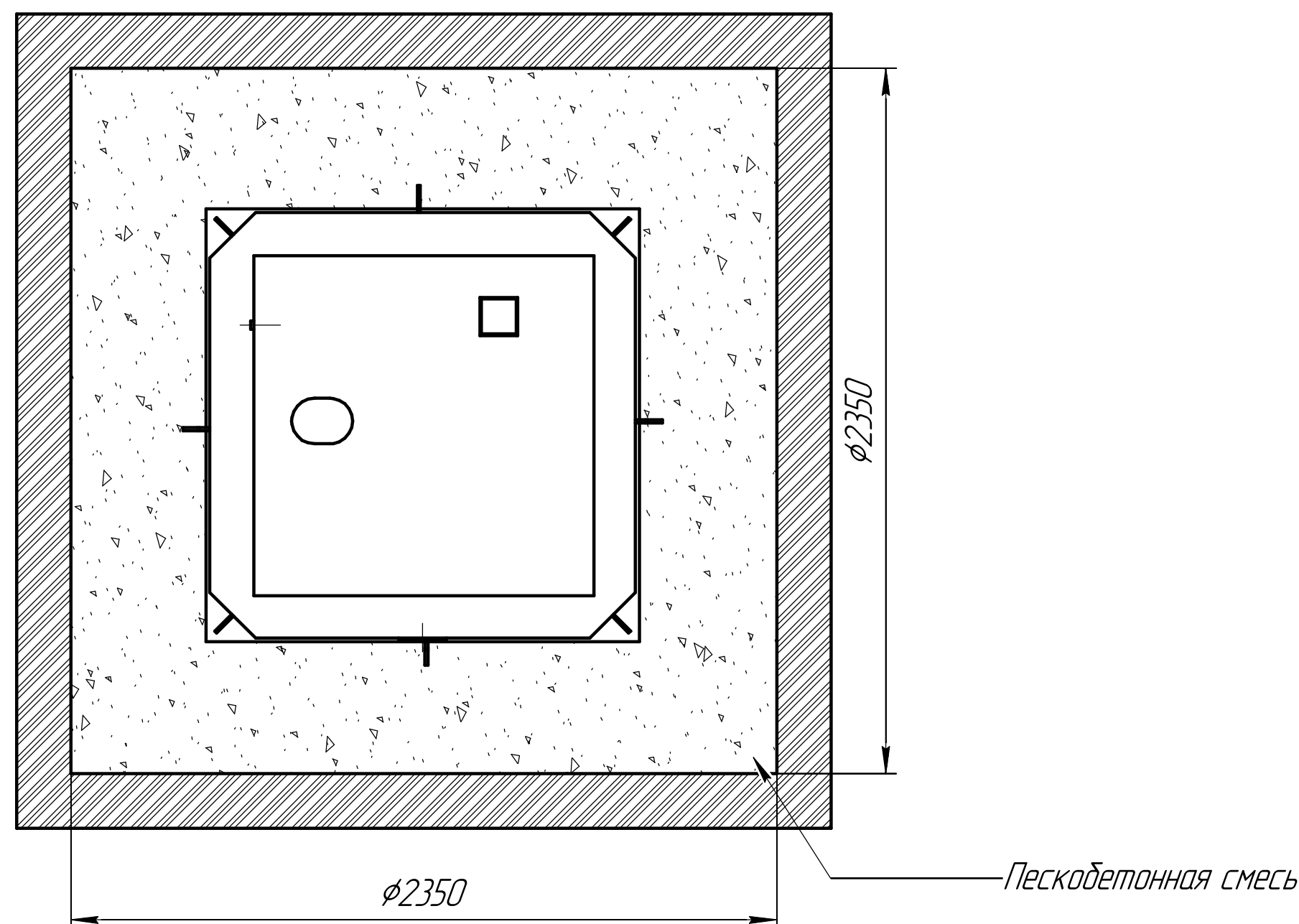
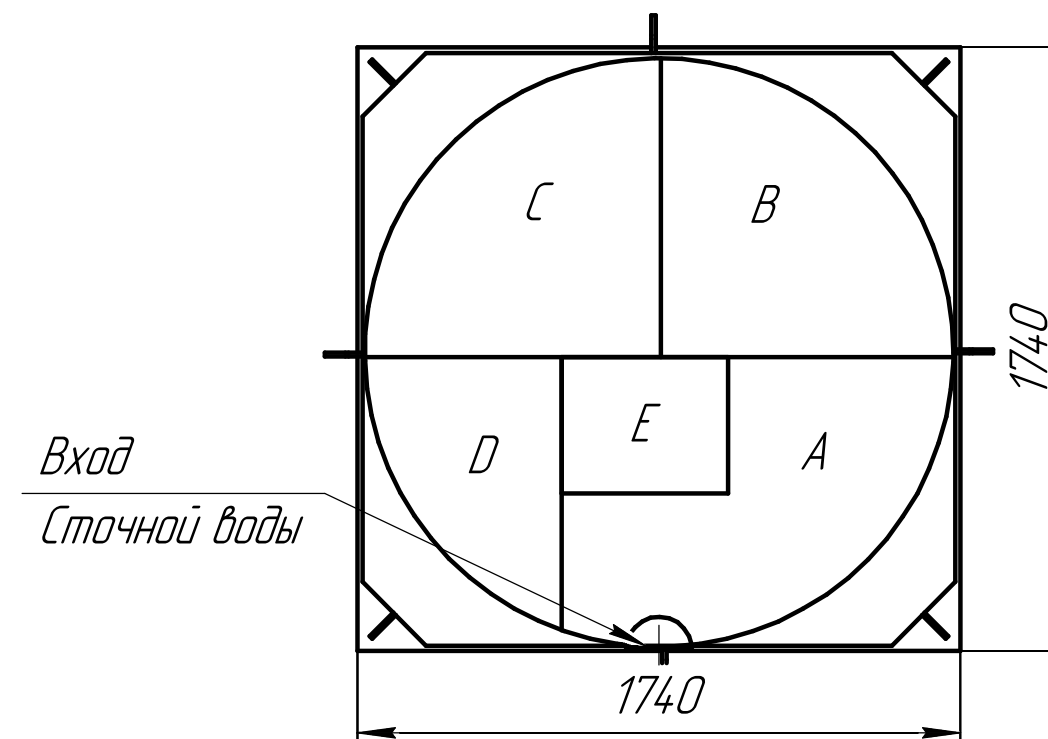
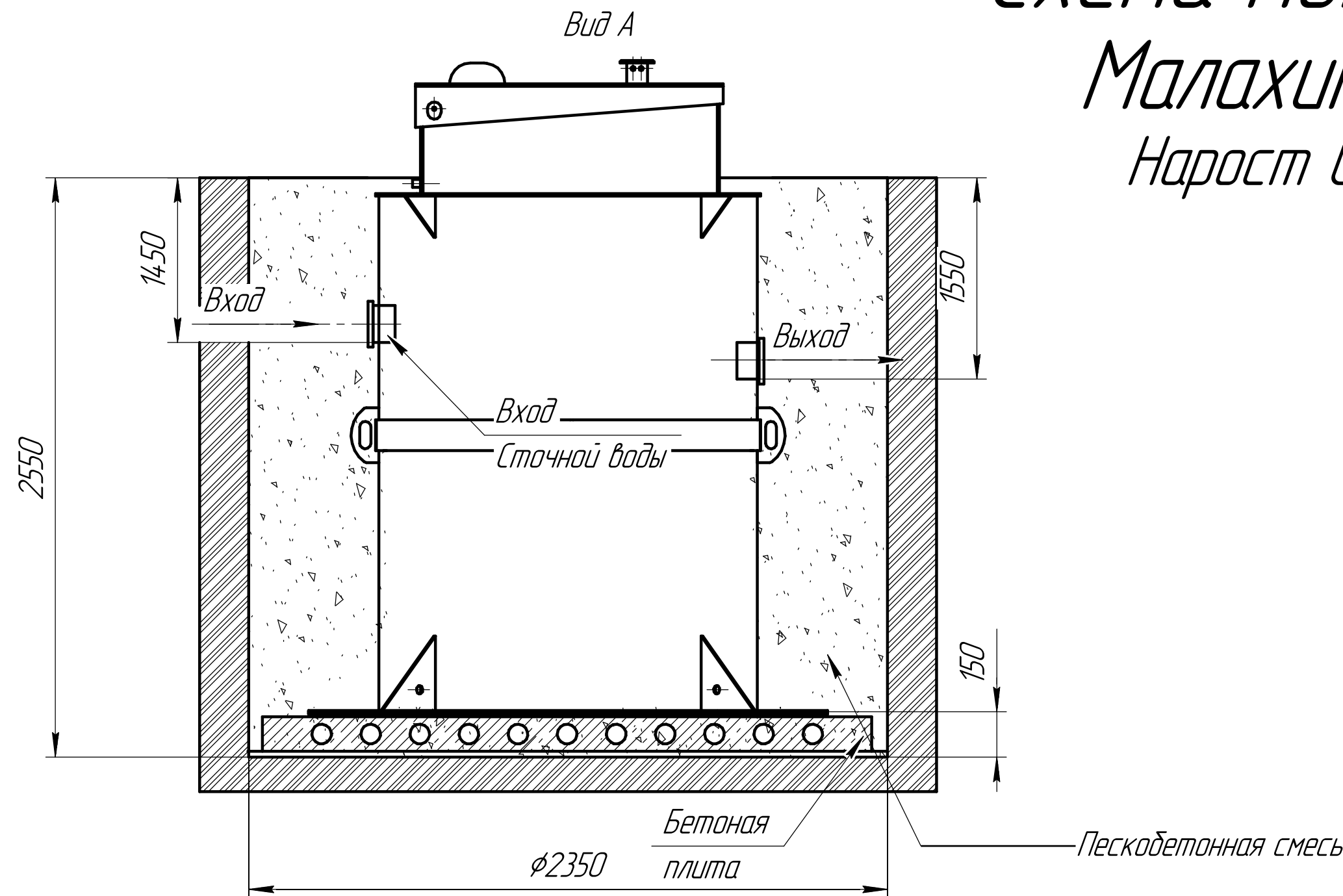


Схема монтажа Малахит 20 Нарост 0.75м

Пояснение:	От поверхности грунта до нижнего края трубы
Вход сточной воды	1450
Выход очищенной воды	1550

Монтажные и земельные работы проводит согласно СП 129.13330.2019 "наружные сети и сооружения водоснабжения и канализация"



Габаритные размеры Малахит 20 (0.75м)

Длина – 1740
Ширина – 1740
Высота – 2550

A – приемная камера
B – азротенко
C – вторичный отстойник
D – отстойник ила
E – накопительная ёмкость для насоса

При монтаже особое внимание:

Разработку котлована производить при условии соблюдения правил техники безопасности проведения земляных работ, с соблюдением требований действующей нормативной документации. Монтаж станции производится на песчаную подсыпку, станция не подвергаться ударам, обсыпку производить вместе с заливкой одновременно для компенсации внутреннего и внешнего давления

*При определении отметки уровня земли предусмотреть будущее благоустройство участка, возможные ландшафтные работы (которые могут привести к изменению отметки уровня земли)

**Рекомендованный производителем диапазон врезки (вход стоков) 1450мм от уровня земли.

***Производитель может изменить габариты продукции без уведомления

****Фундаментную плиту ПАГ 14 ГОСТ 25912-2015 установить на песчаную подсыпку-песок 80-100мм ГОСТ 8736-2014

***** Установка на бетонное основание.

Порядок проведения монтажных работ: При монтаже:

1. Разработка котлована 2.35м. h=2.55м.
2. Засыпка и уплотнение песчаной подушки толщиной 150мм.
3. Установка изделия на бетонную плиту.
4. Обратная засыпка пазух котлована пескобетонной смесью, с одновременной заливкой водой внутрь изделия.
5. Подключение к электросети.
6. Пуско-наладка и запуск в эксплуатацию.

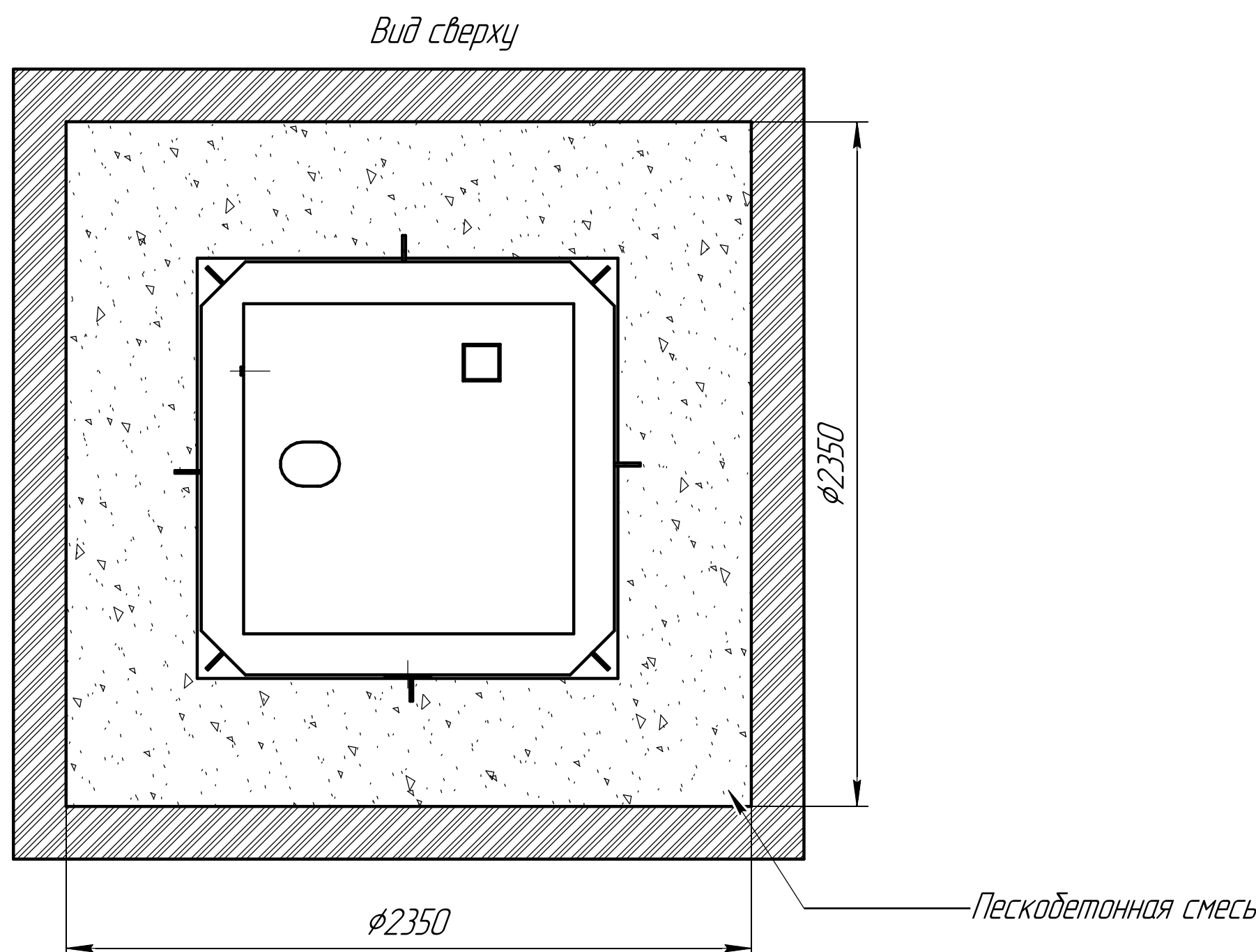
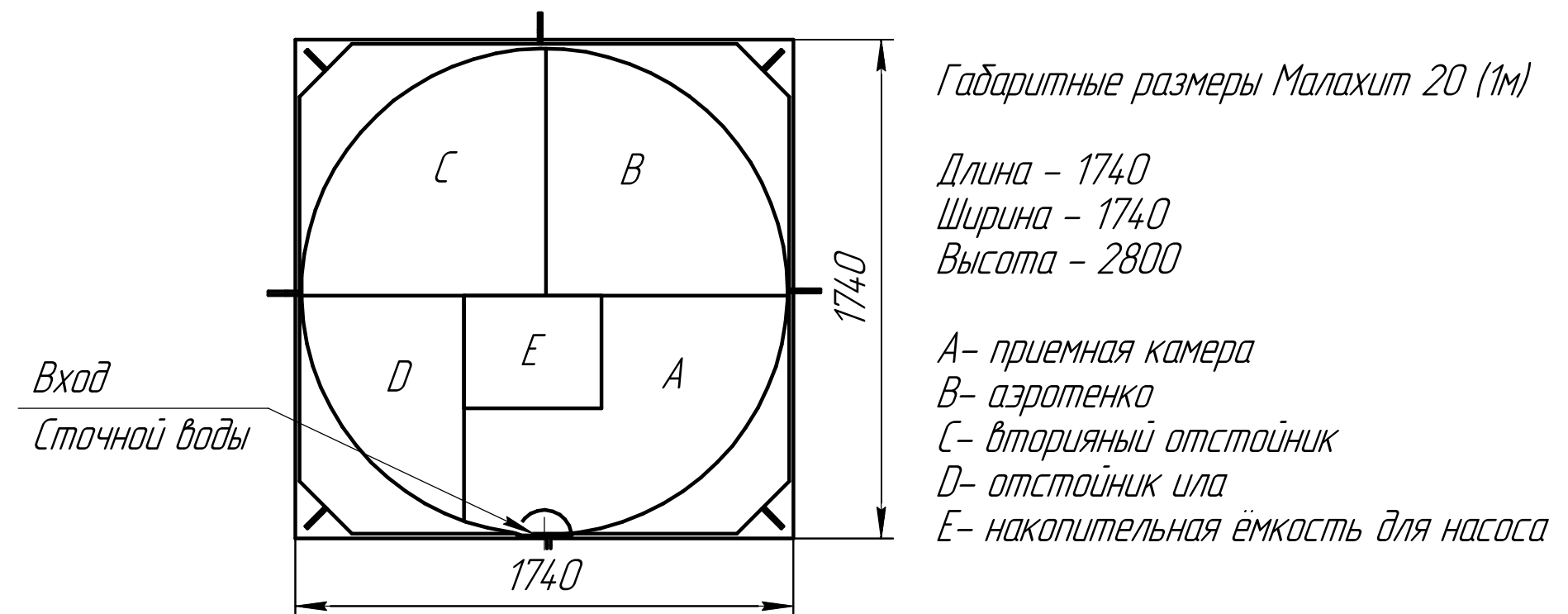
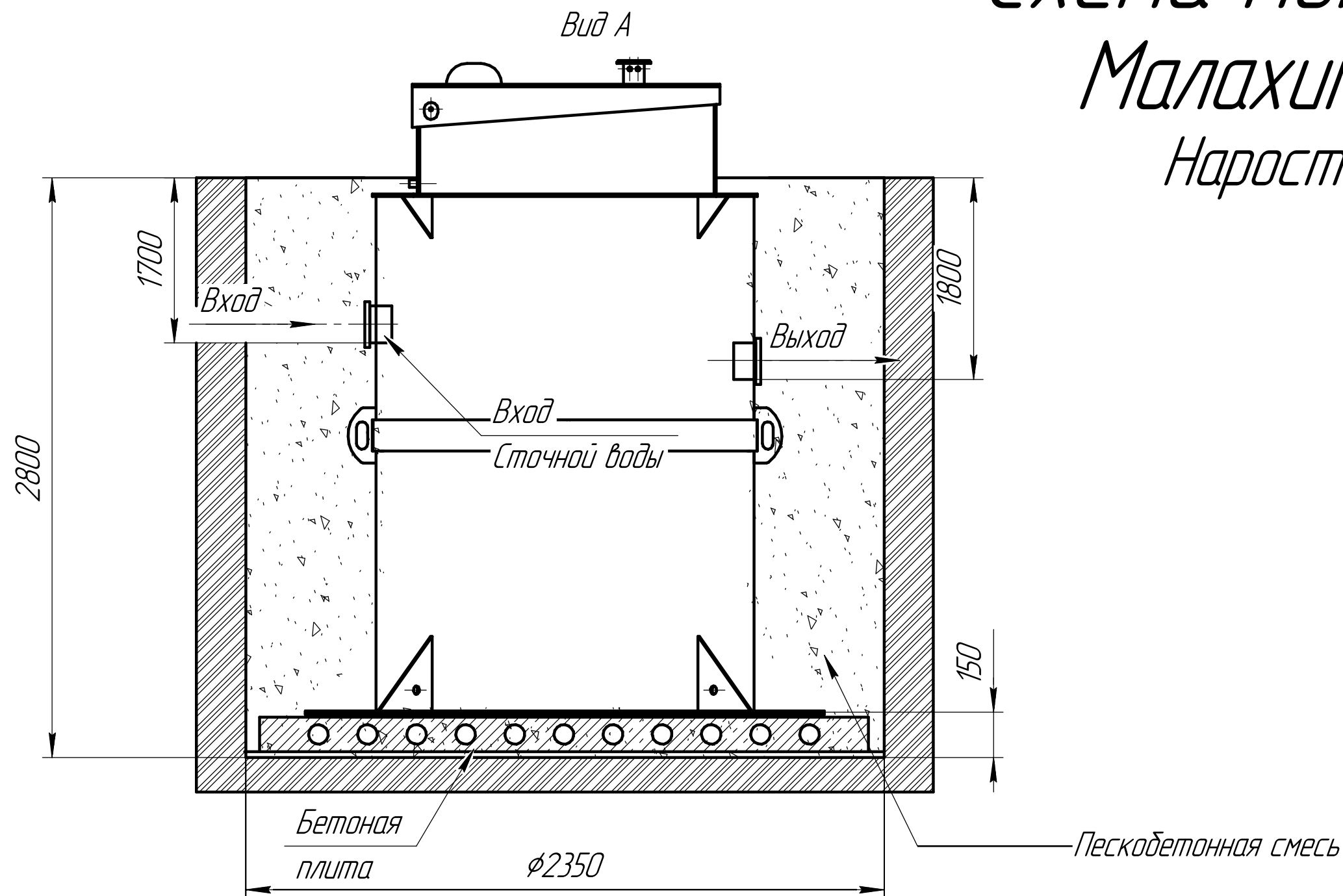


Схема монтажа Малахит 20 Нарост 1м

Пояснение:	От поверхности грунта до нижнего края трубы
Вход сточной воды	1700
Выход очищенной воды	1800

Монтажные и земельные работы проводит согласно СП 129.13330.2019 "наружные сети и сооружения водоснабжения и канализация"



При монтаже особое внимание:
Разработку котлована производить при условии соблюдения правил техники безопасности проведения земляных работ, с соблюдением требований действующей нормативной документации. Монтаж станции производится на песчаную подсыпку, станция не подвергаться ударам, обсыпку производить вместе с заливкой одновременно для компенсации внутреннего и внешнего давления

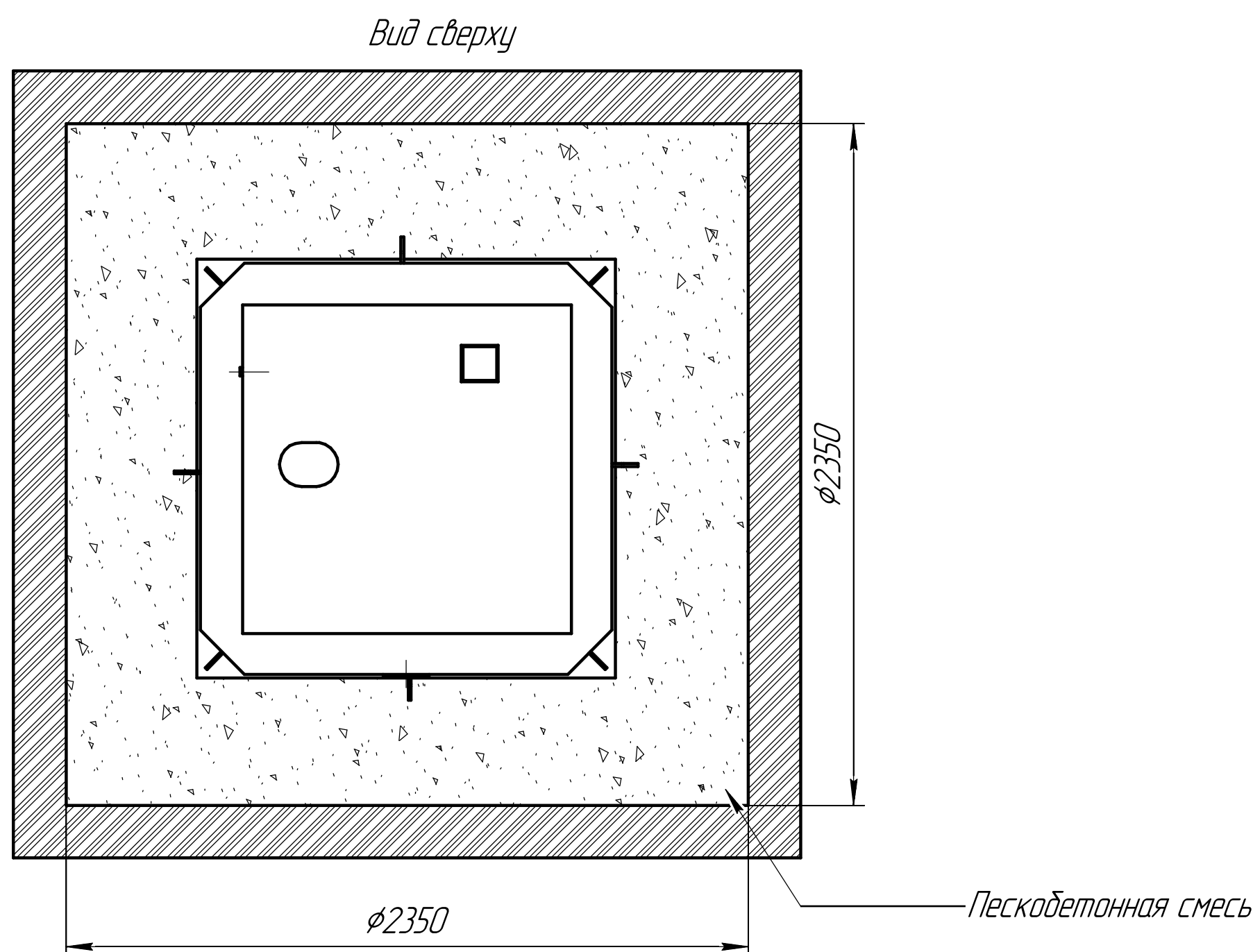
*При определении отметки уровня земли предусмотреть будущее благоустройство участка, возможные ландшафтные работы (которые могут привести к изменению отметки уровня земли)
**Рекомендованный производителем диапазон врезки (вход стоков) 1700мм от уровня земли.
***Производитель может изменить габариты продукции без уведомления
****Фундаментную плиту ПАГ 14 ГОСТ 25912-2015 установить на песчаную подсыпку-песок 80-100мм ГОСТ 8736-2014
***** Установка на бетонное основание.

Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована 2.35м. h=2.8м.
2. Засыпка и уплотнение песчаной подушки толщиной 150мм.
3. Установка изделия на бетонную плиту.
4. Обратная засыпка пазух котлована пескобетонной смесью, с одновременной заливкой водой внутрь изделия.
5. Подключение к электросети.
6. Пуско-наладка и запуск в эксплуатацию.

При монтаже:

1. Расход песка 8.5м³
2. Расход воды 8 м³
3. Объем котлована 15.5м³



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №	Инд. № дубл.	Подп. и дата
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------