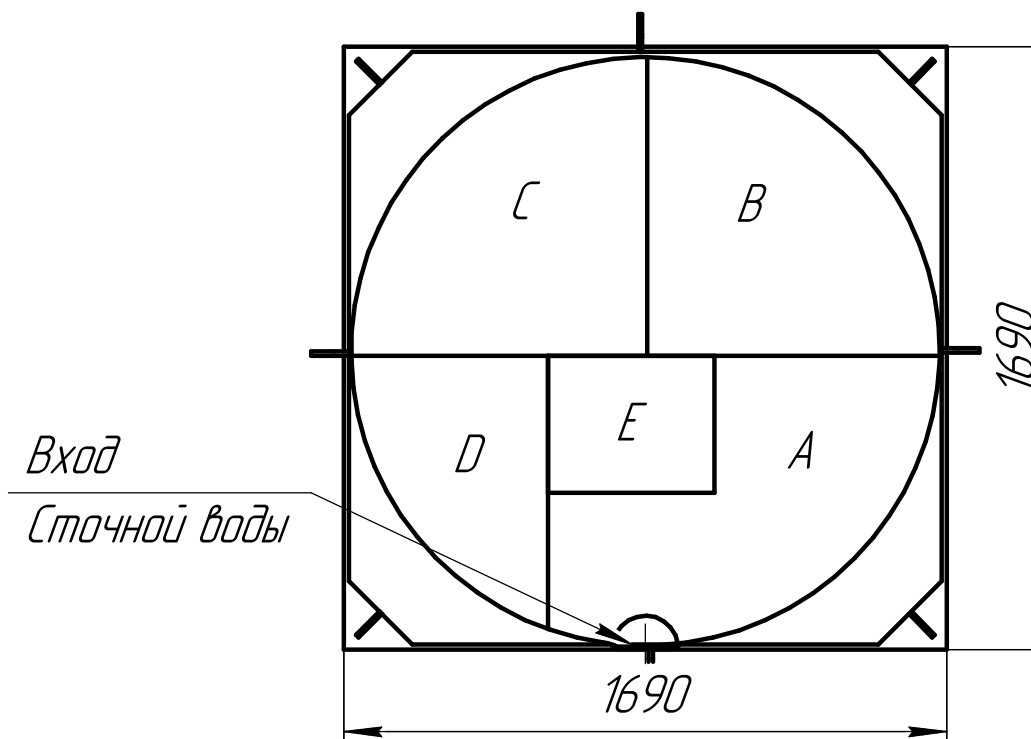
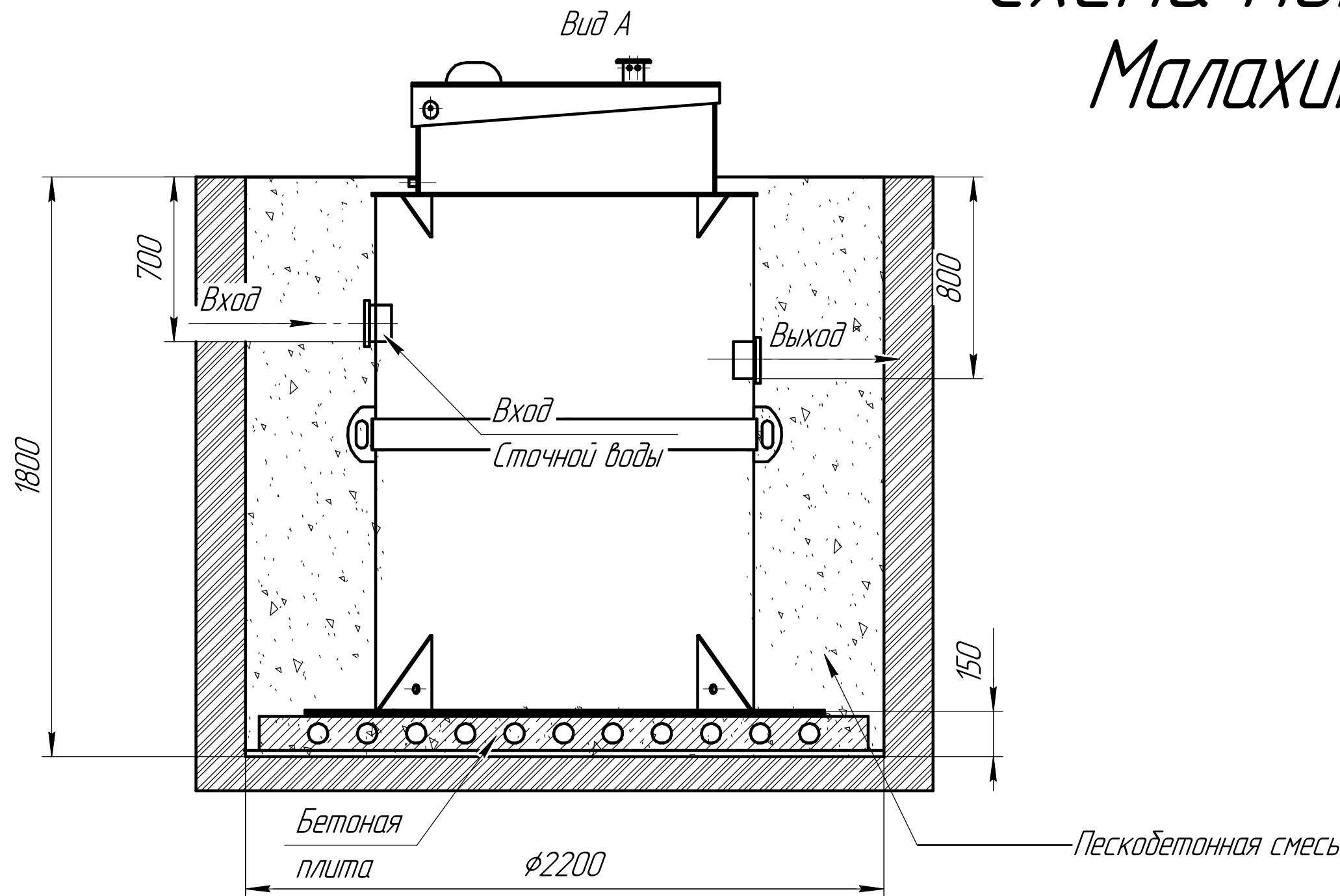


Схема монтажа Малахит 15

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 15

Длина - 1690
Ширина - 1690
Высота - 1800

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)

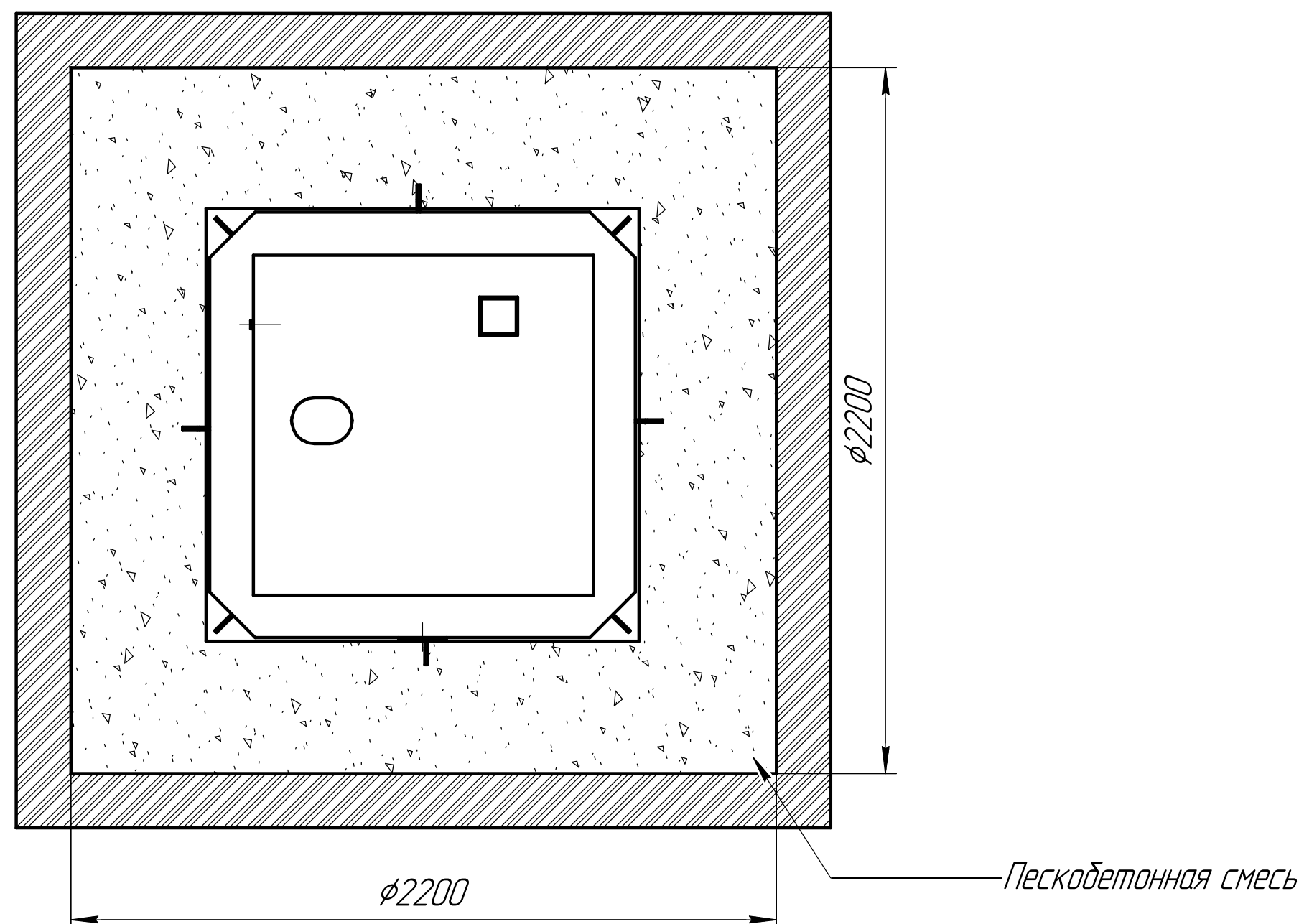
**Рекомендованный производителем диапазон врезки (вход стоков) 700мм от уровня земли.

***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 $\phi 2.2$ 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 12 м^3
2. Расход воды 6 м^3
3. Объем котлована 13 м^3

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

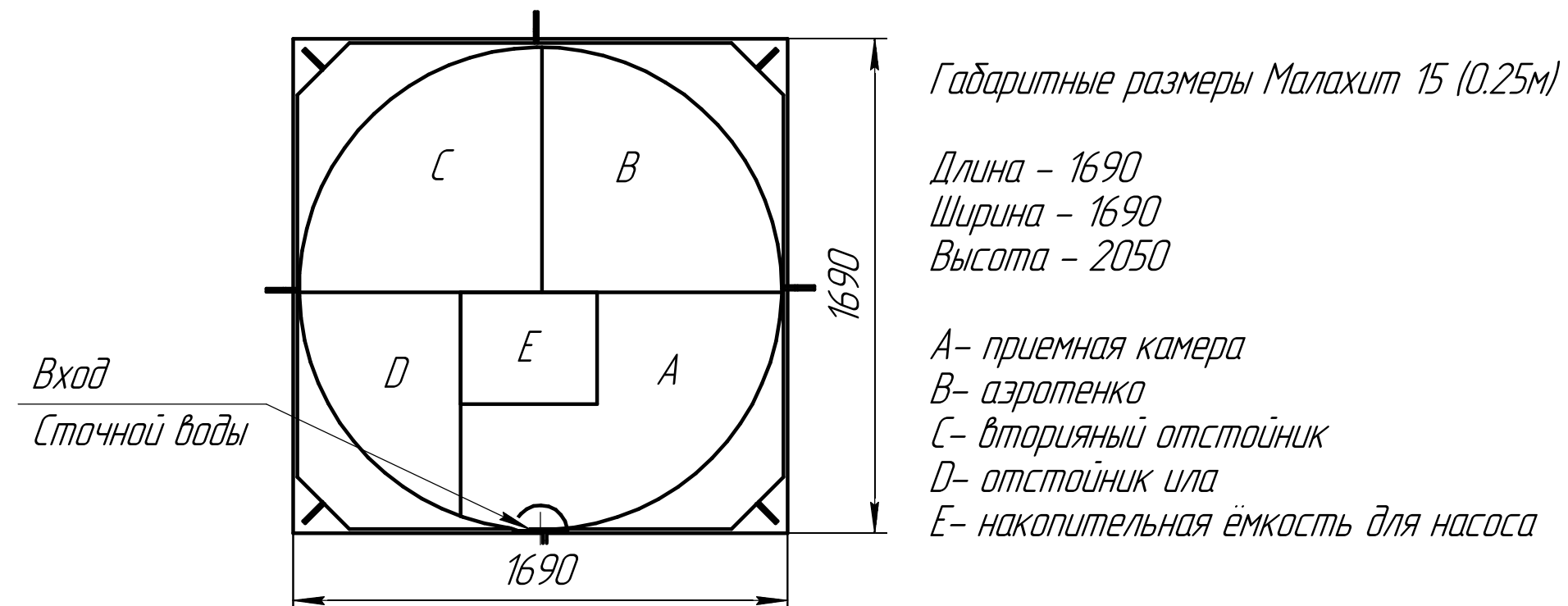
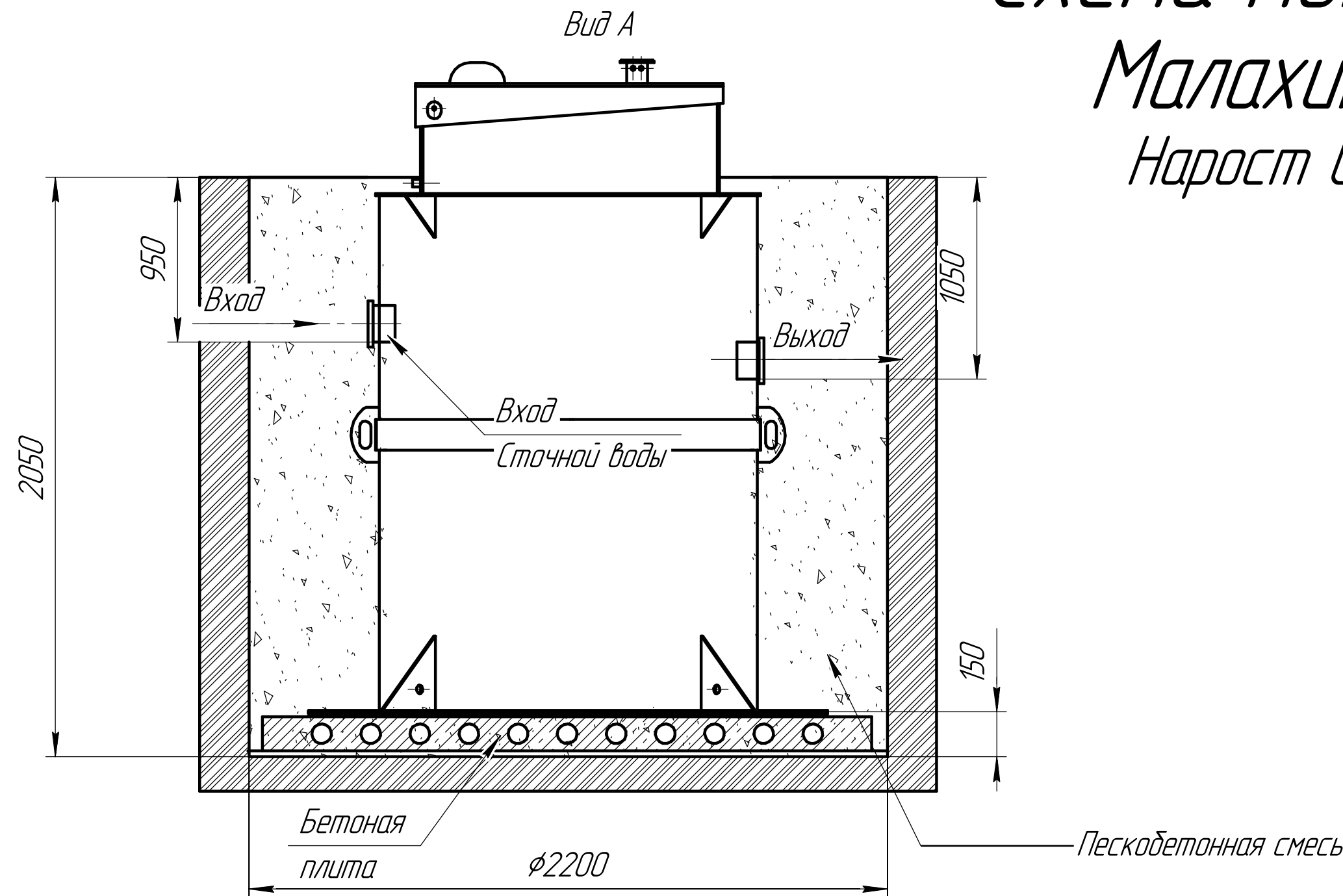
Malaxum/Malahit

Лист
1

Схема монтажа Малахит 15 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"



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.

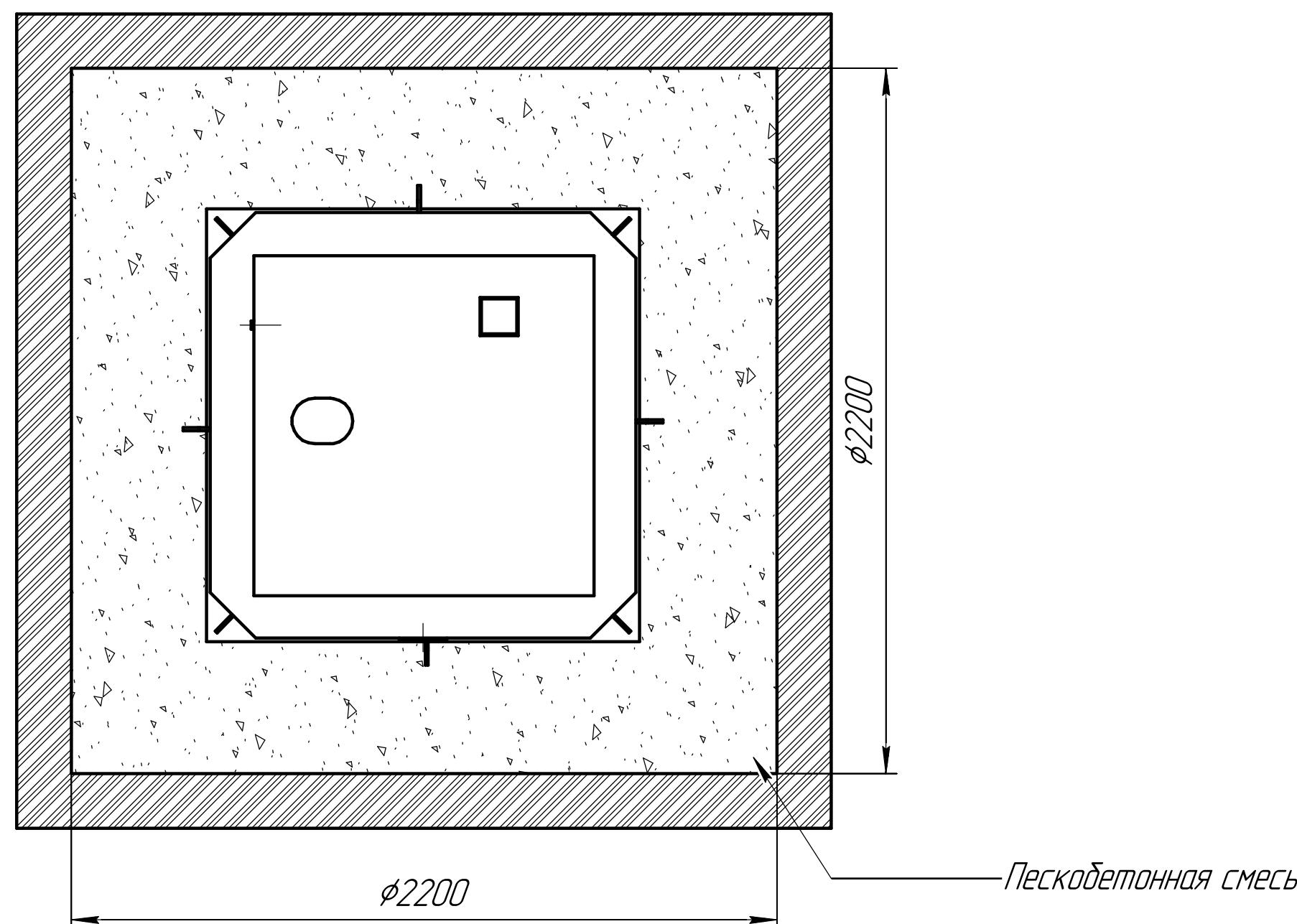
Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована 2.2м. 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 5.9м³
2. Расход воды 7 м³
3. Объем котлована 10 м³

Вид сверху



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

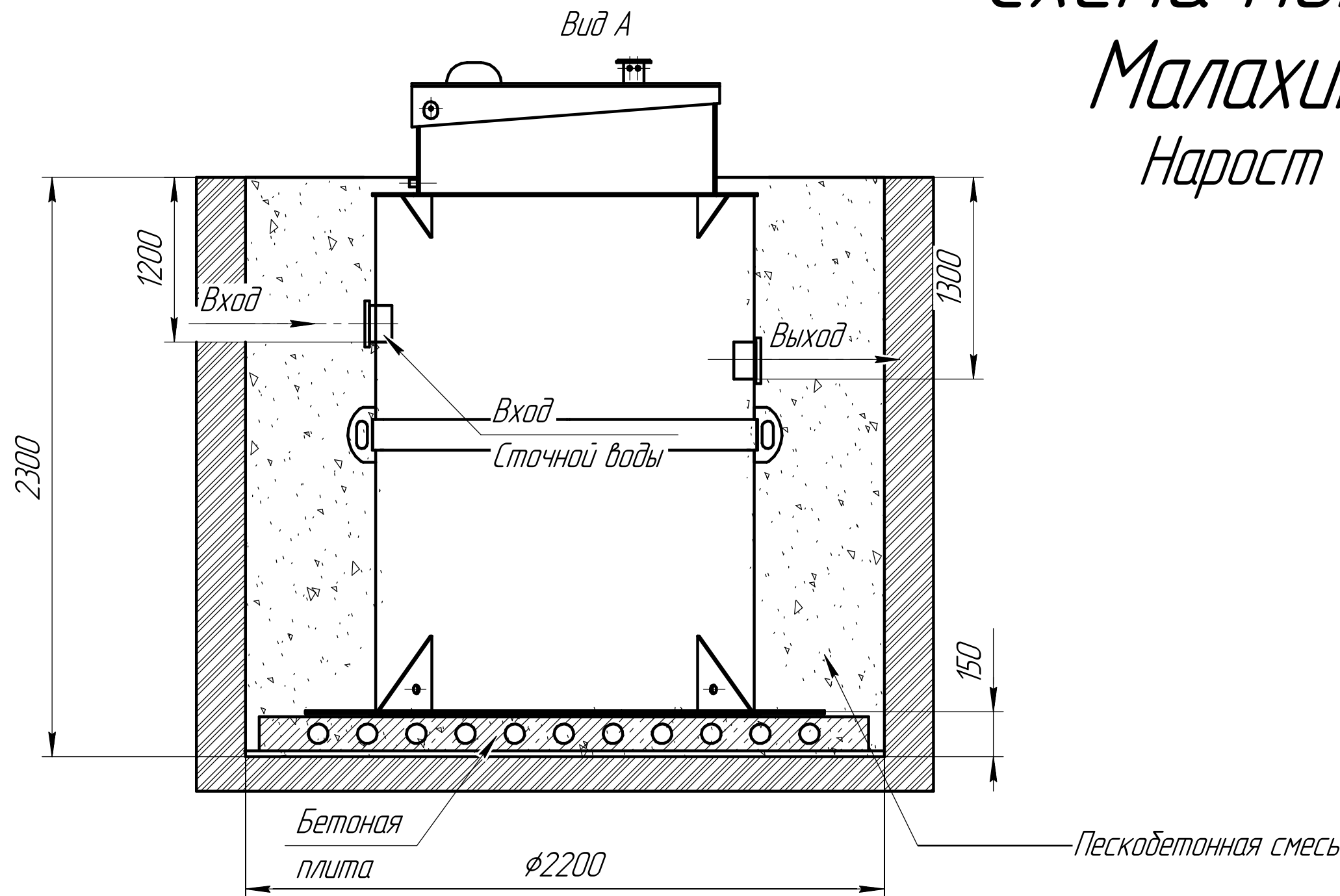
Malaxum/Malahit

Лист
2

Схема монтажа Малахит 15 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"



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.

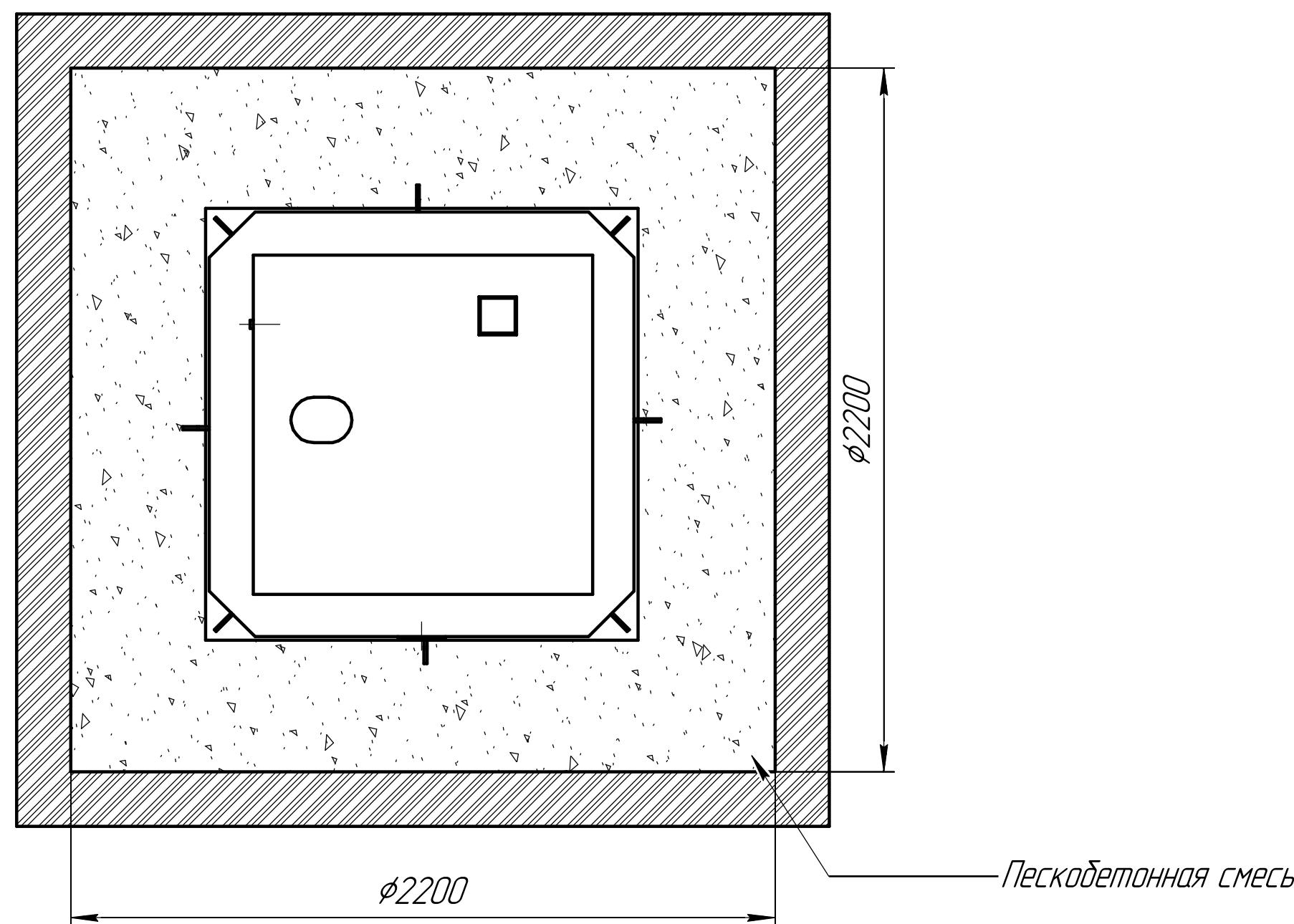
Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована 2.2м. 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 6.6м³
2. Расход воды 7 м³
3. Объем котлована 11.2 м³

Вид сверху



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

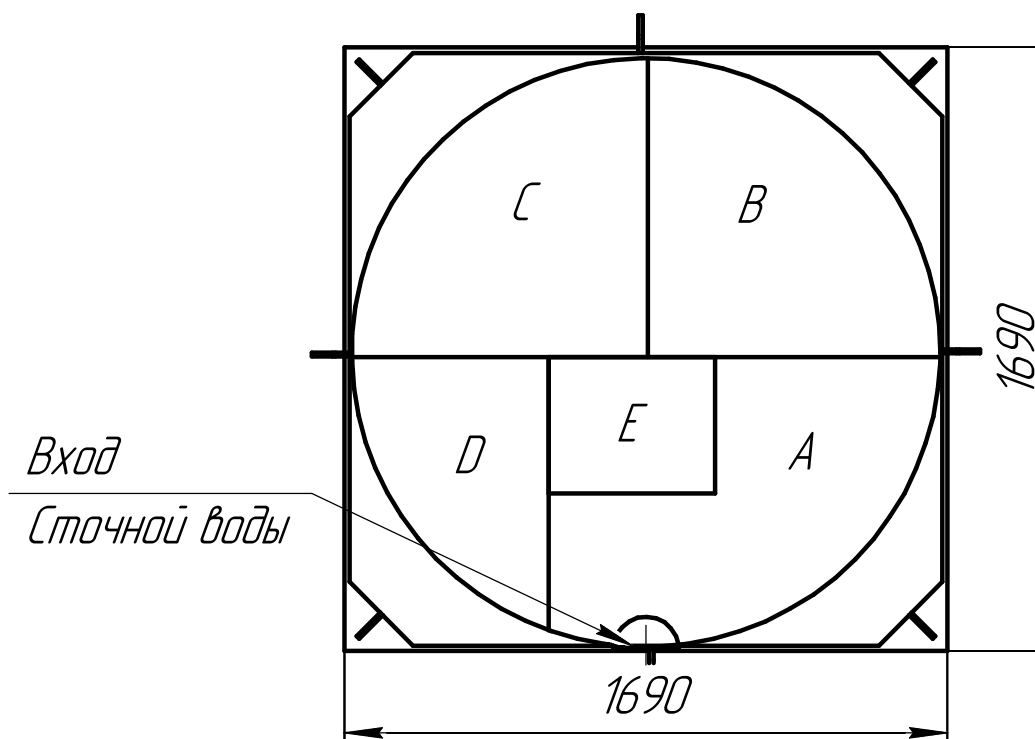
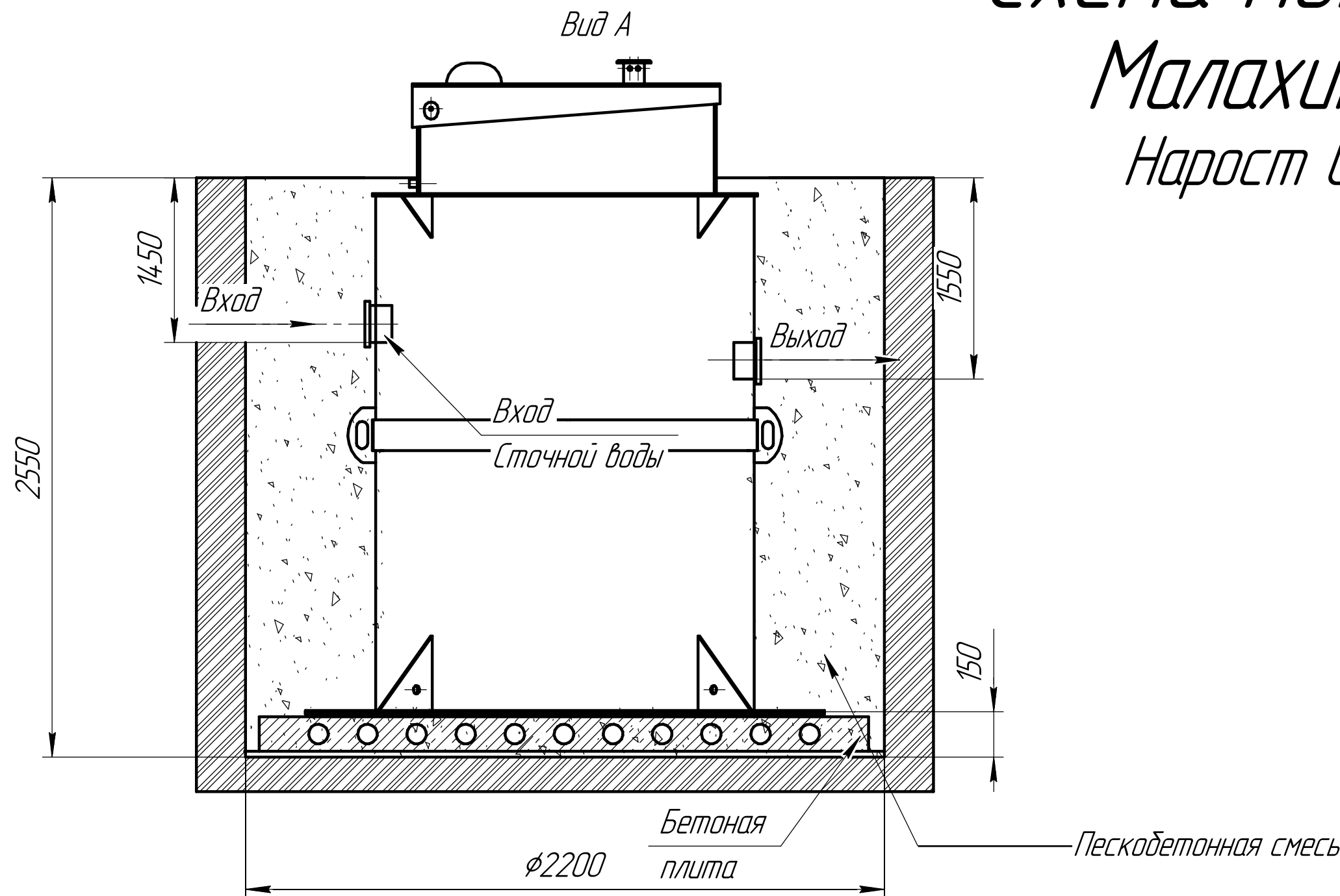
Malaxum/Malahit

Лист
3

Схема монтажа Малахит 15 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 15 (0.75м)

Длина – 1690
Ширина – 1690
Высота – 2550

А – приемная камера
В – азроtenko
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) 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.

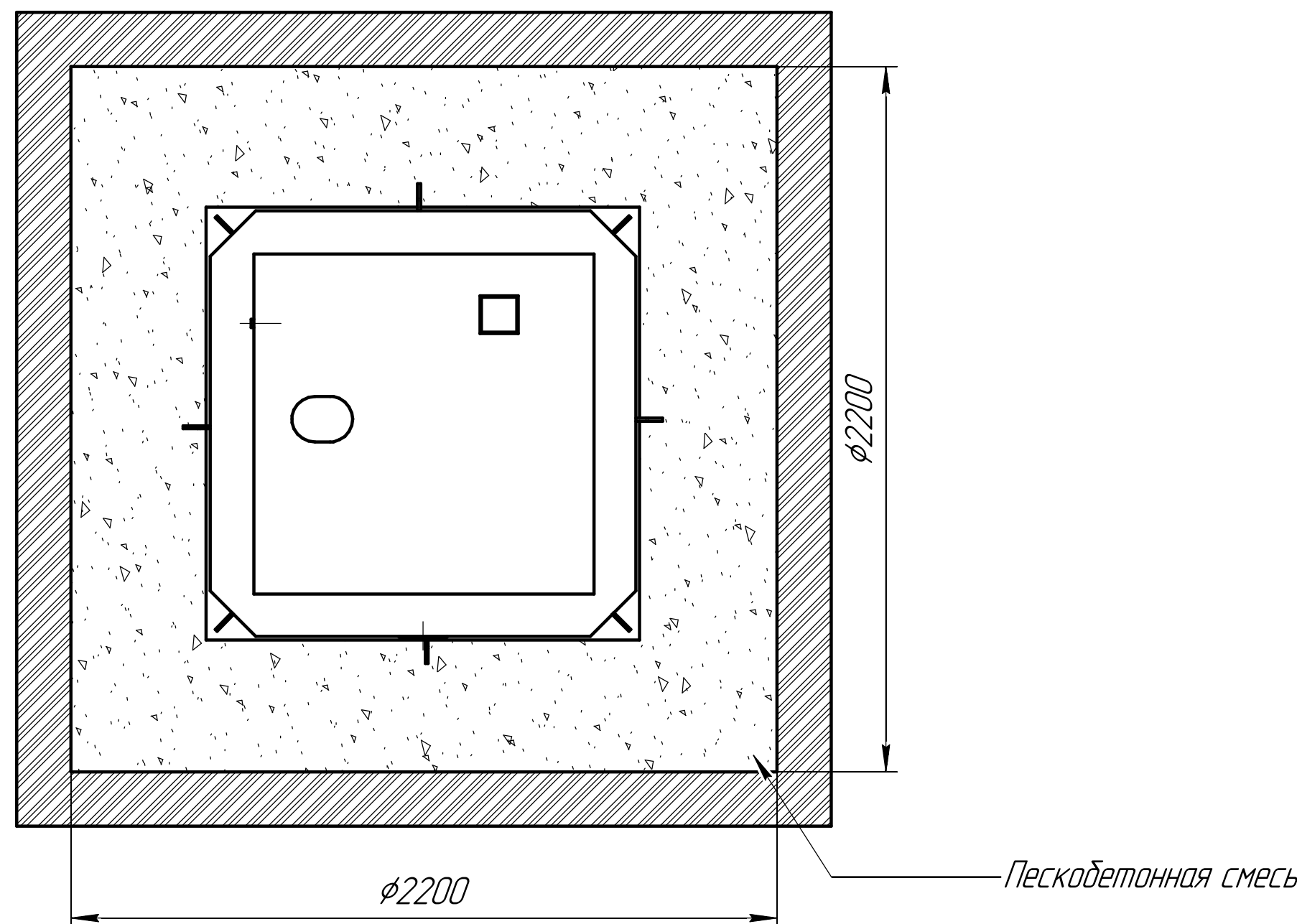
Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована 2.2м. 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.

При монтаже:

1. Расход песка 7.3м³
2. Расход воды 7 м³
3. Объем котлована 12.4 м³

Вид сверху



Пескобетонная смесь

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

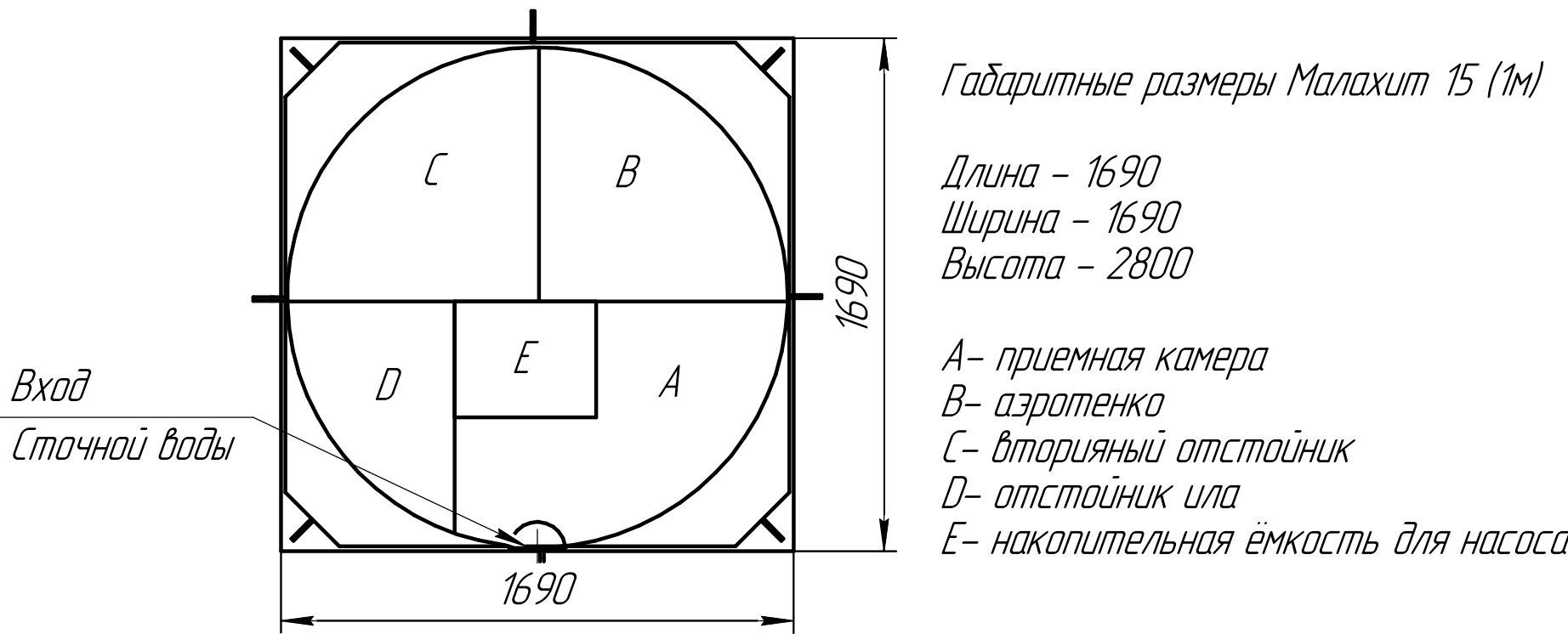
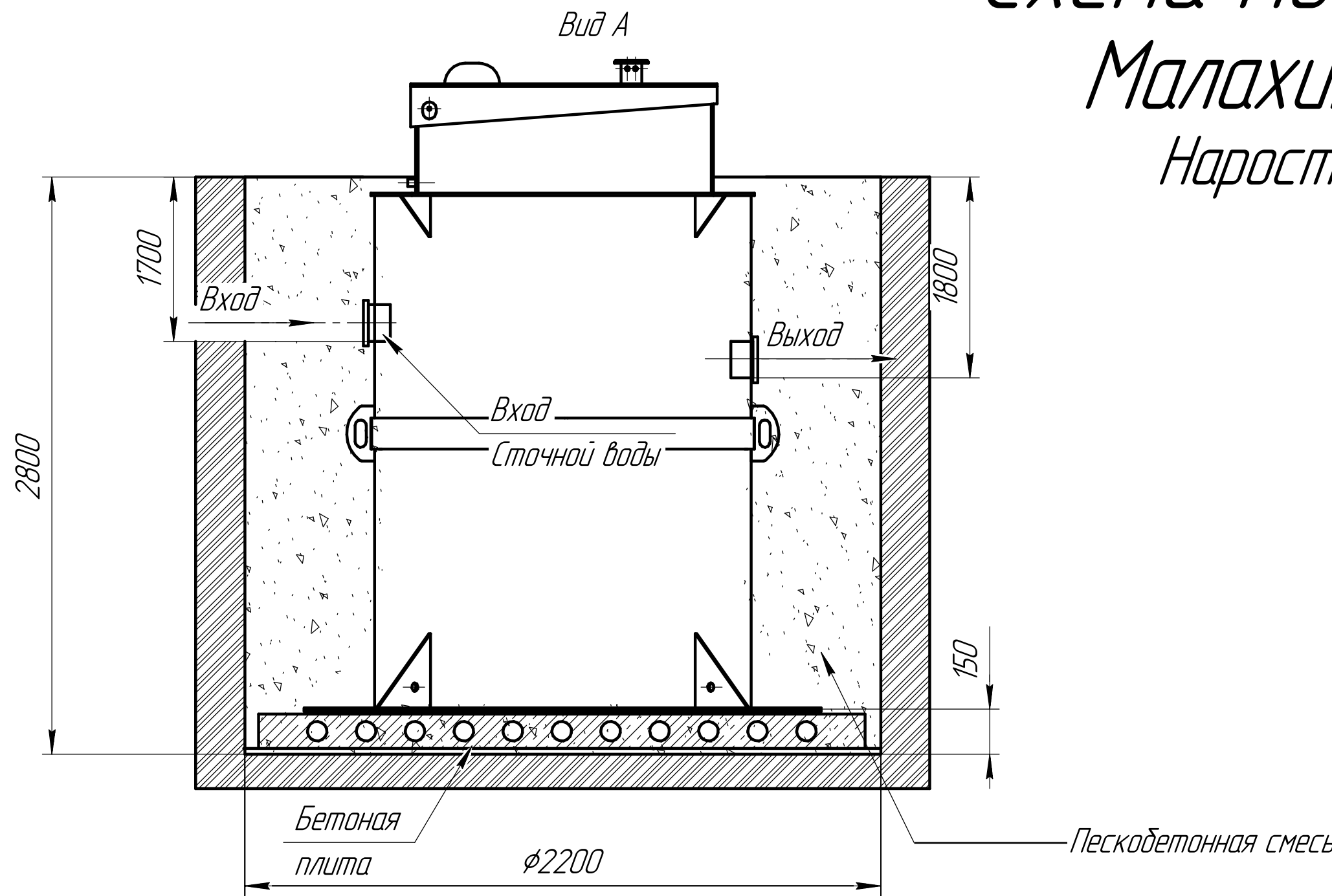
Malaxum/Malahit

Лист
4

Схема монтажа Малахит 15 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

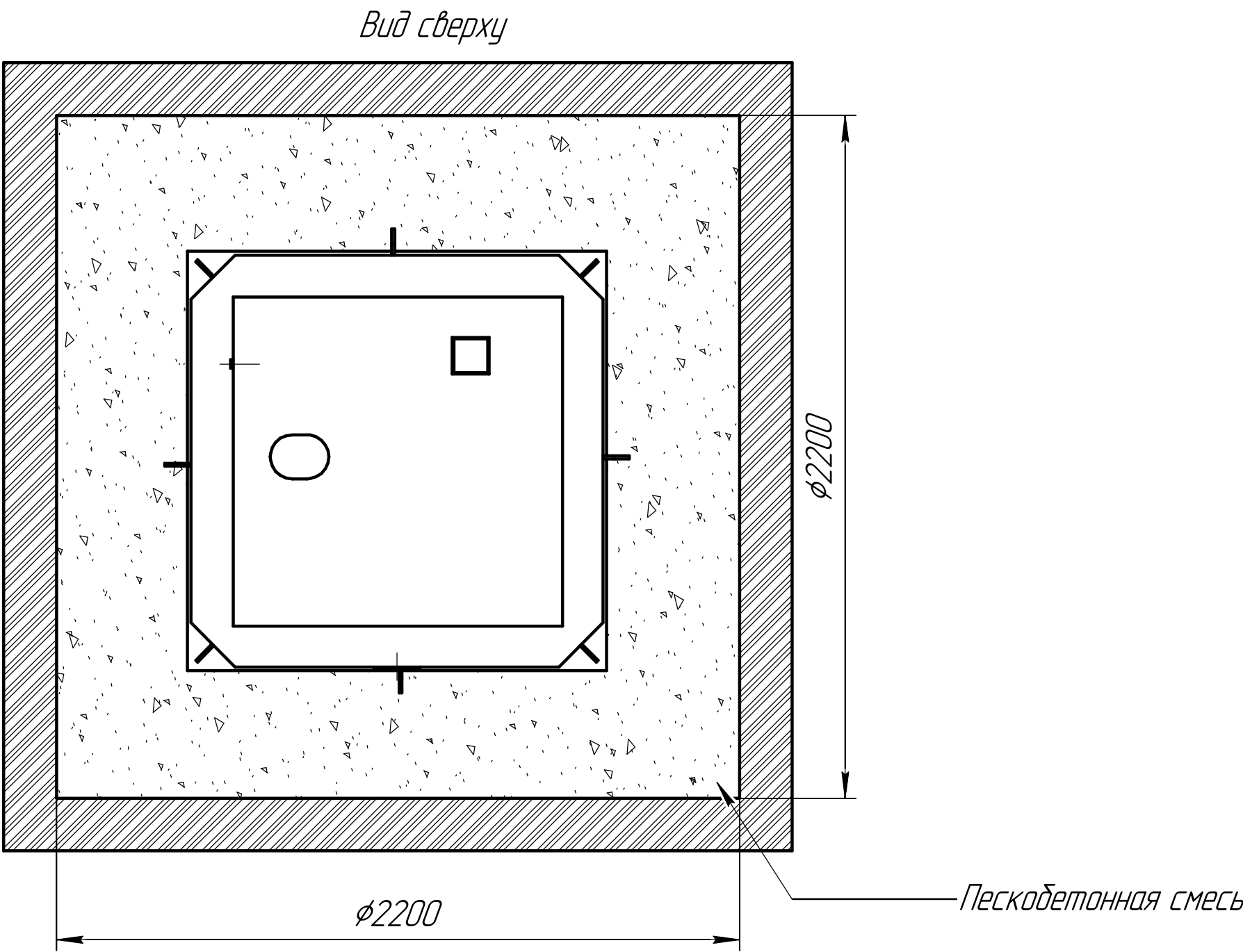
*При определении отметки уровня земли предусмотреть будущее благоустройство участка, возможные ландшафтные работы (которые могут привести к изменению отметки уровня земли)
**Рекомендованный производителем диапазон врезки (вход стоков) 1700мм от уровня земли.
***Производитель может изменить габариты продукции 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 2.2м. 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 8м³
2. Расход воды 7м³
3. Объем котлована 13.6м³



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

Malaxum/Malahit

Лист

5