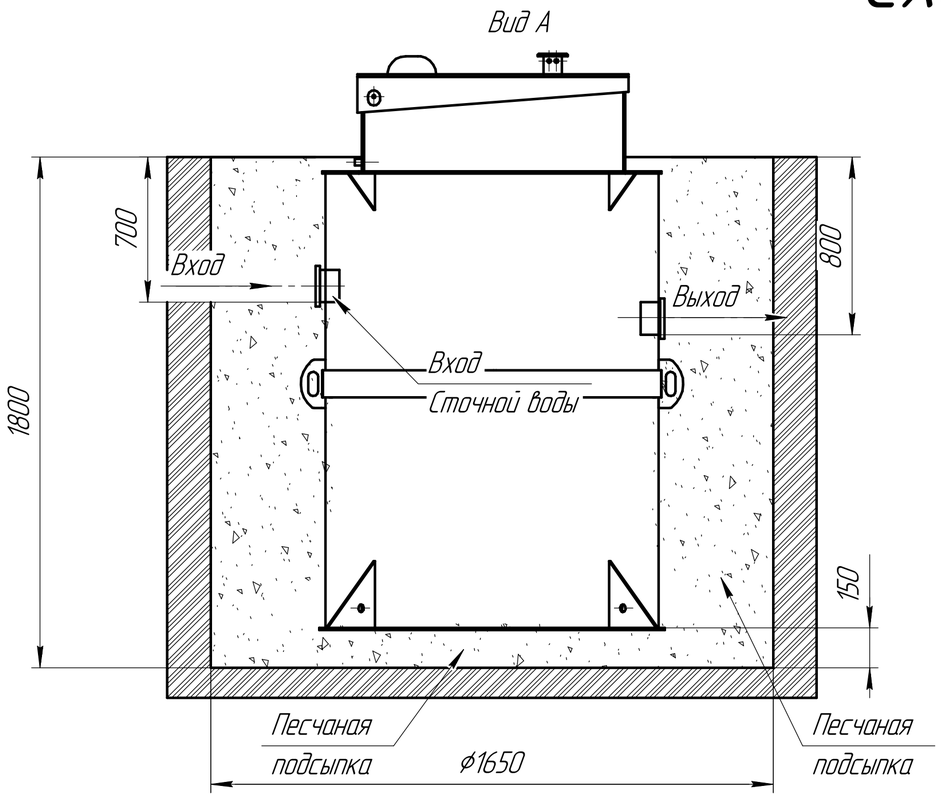
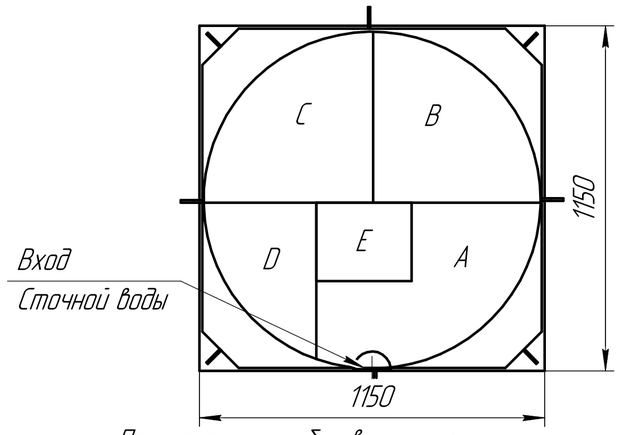
Малахит/Malahit

Схема монтажа
Малахит 5

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 5

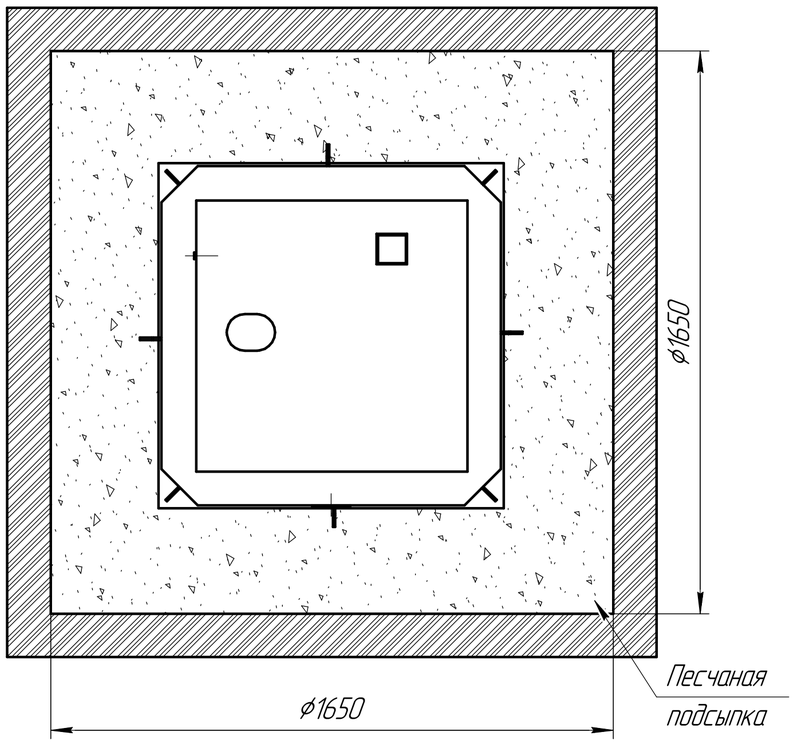
Длина – 1150
Ширина – 1150
Высота – 1800

A– приемная камера
B– аэротенко
C– вторияный 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 производиться на песчаную подсыпку, станция не подвергать ударам, обсыпку производить вместе с заливкой одновременно для компенсации внутреннего и внешнего давления

*При определения 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

Вид сверху



Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована ф1.65 м. h=1.8 м.
2. Засыпка и уплотнение песчаной подушки толщиной 150мм.
3. Установка изделия на песчаную подушку.
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 4 $м^3$
2. Расход воды 2 $м^3$
3. Объем котлована 5 $м^3$

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Малахит/Malahit	Лист 1

Копировал Формат А3х2

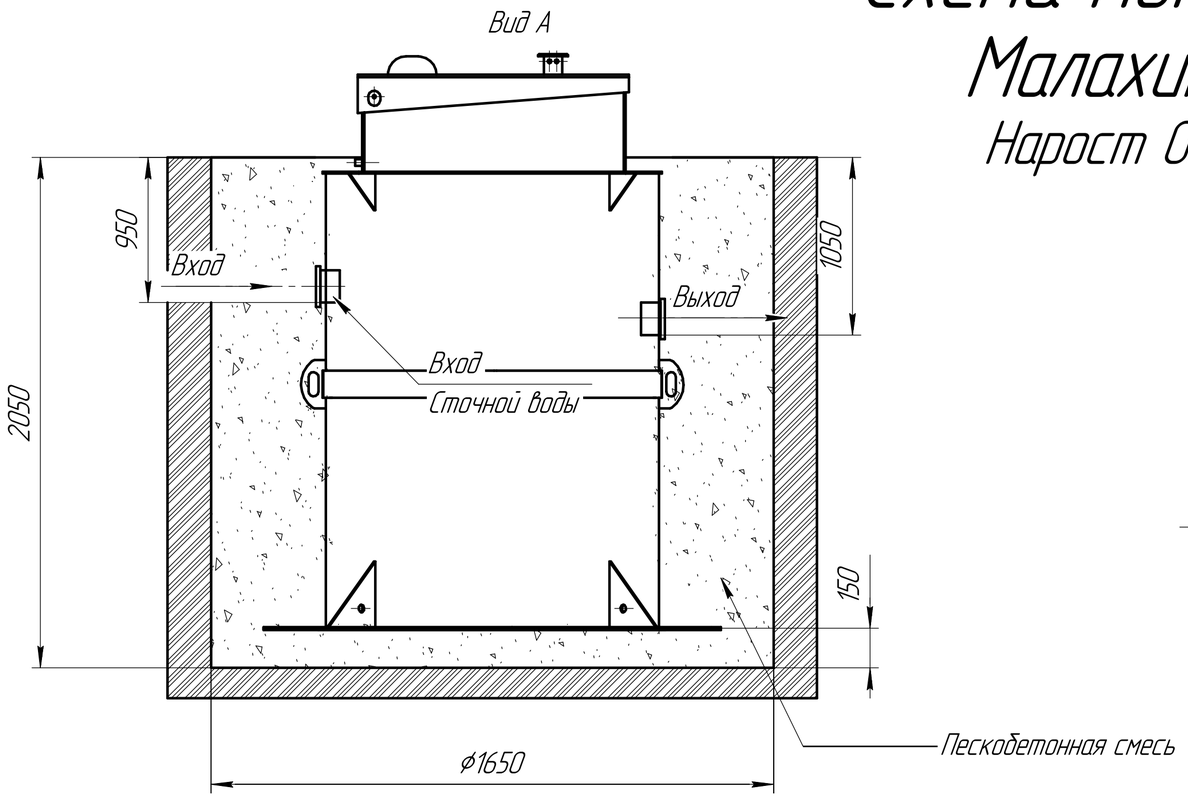
КОМПАС-3D v22 Home © 2023 ООО "АСКОН-Системы проектирования". Россия. Все права защищены
Не для коммерческого использования

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

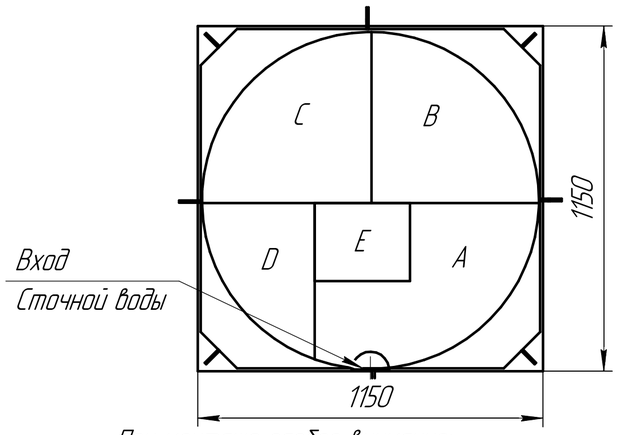
Малахит/Malahit

Схема монтажа
Малахит 5
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"



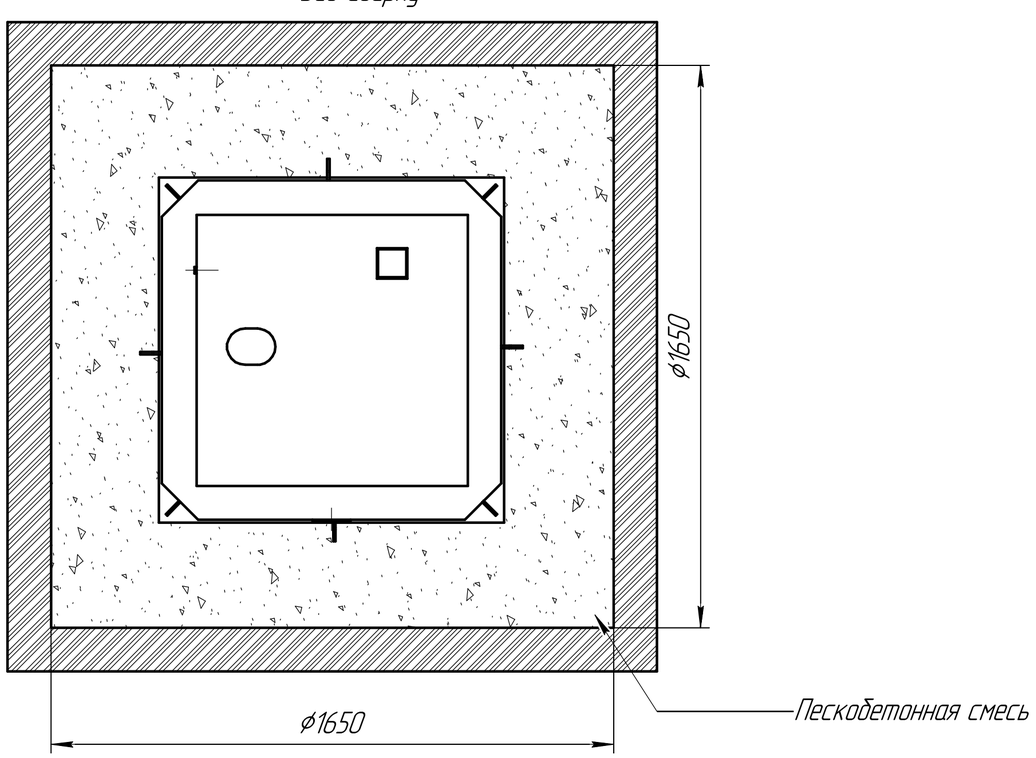
Габаритные размеры Малахит 5 (0.25м)

Длина – 1150
Ширина – 1150
Высота – 2050

A– приемная камера
B– аэротенко
C– вторияный 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 производиться на песчаную подсыпку, станция не подвергать ударам, обсыпку производить вместе с заливкой одновременно для компенсации внутреннего и внешнего давления

*При определения 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



Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована ⌀1.65м. 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 3м³
2. Расход воды 3 м³
3. Объем котлована 5.6м³

КОМПАС-3D v22 Home © 2023 ООО "АСКОН-Системы проектирования". Россия. Все права защищены
Не для коммерческого использования

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

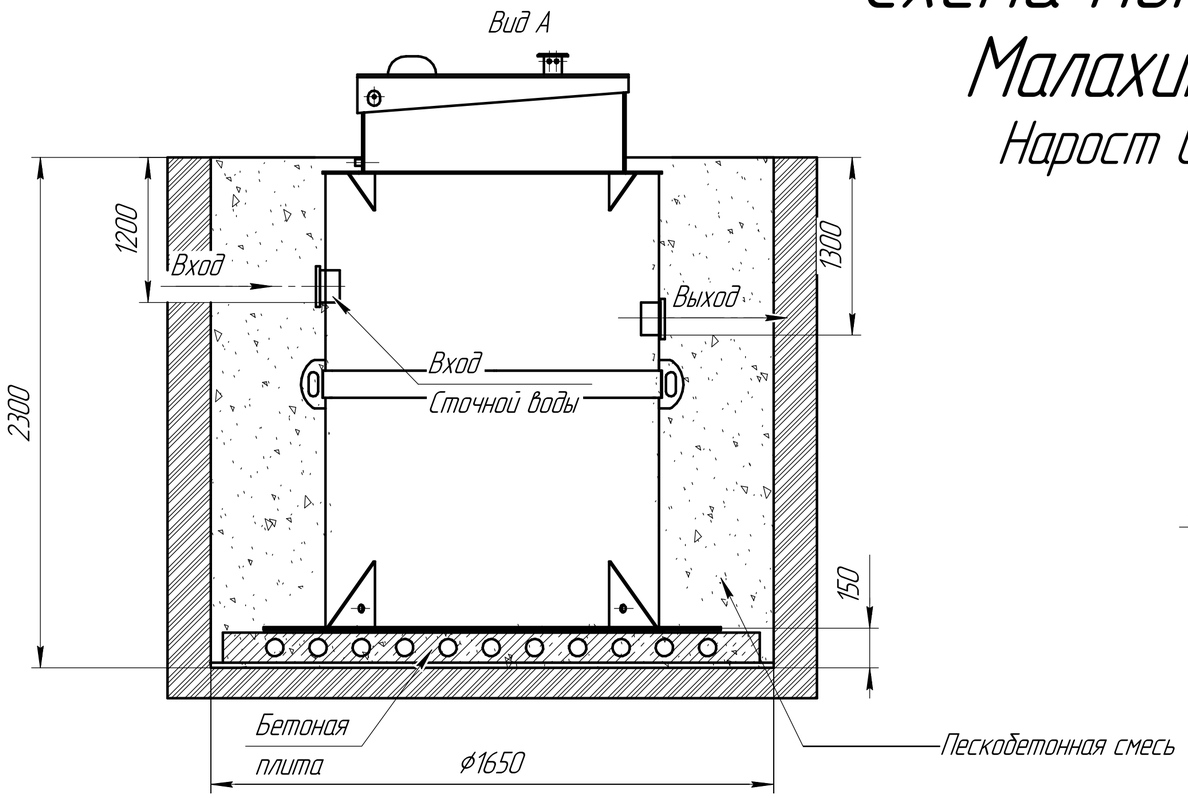
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Малахит/Malahit	Лист 2

Копировал Формат А3×2

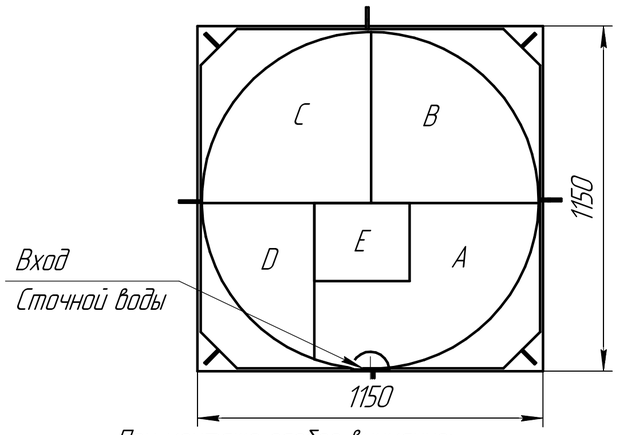
Малахит/Malahit

Схема монтажа
Малахит 5
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"



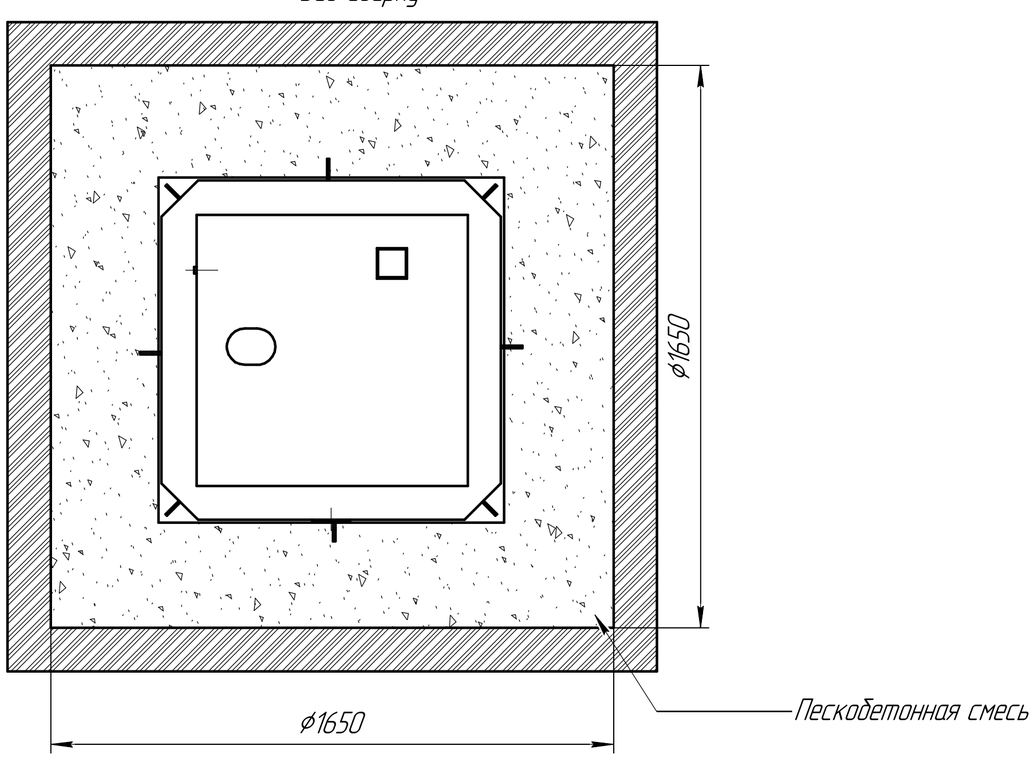
Габаритные размеры Малахит 5 (0.5м)

Длина – 1150
Ширина – 1150
Высота – 2300

A– приемная камера
B– аэротенко
C– вторияный 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 производиться на песчаную подсыпку, станция не подвергать ударам, обсыпку производить вместе с заливкой одновременно для компенсации внутреннего и внешнего давления

*При определения 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 бетоное основание.



Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована ⌀1.65м. 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 3.5 м³
2. Расход воды 3 м³
3. Объем котлована 6.3м³

КОМПАС-3D v22 Home © 2023 ООО "АСКОН-Системы проектирования". Россия. Все права защищены

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Малахит/Malahit	Лист 3

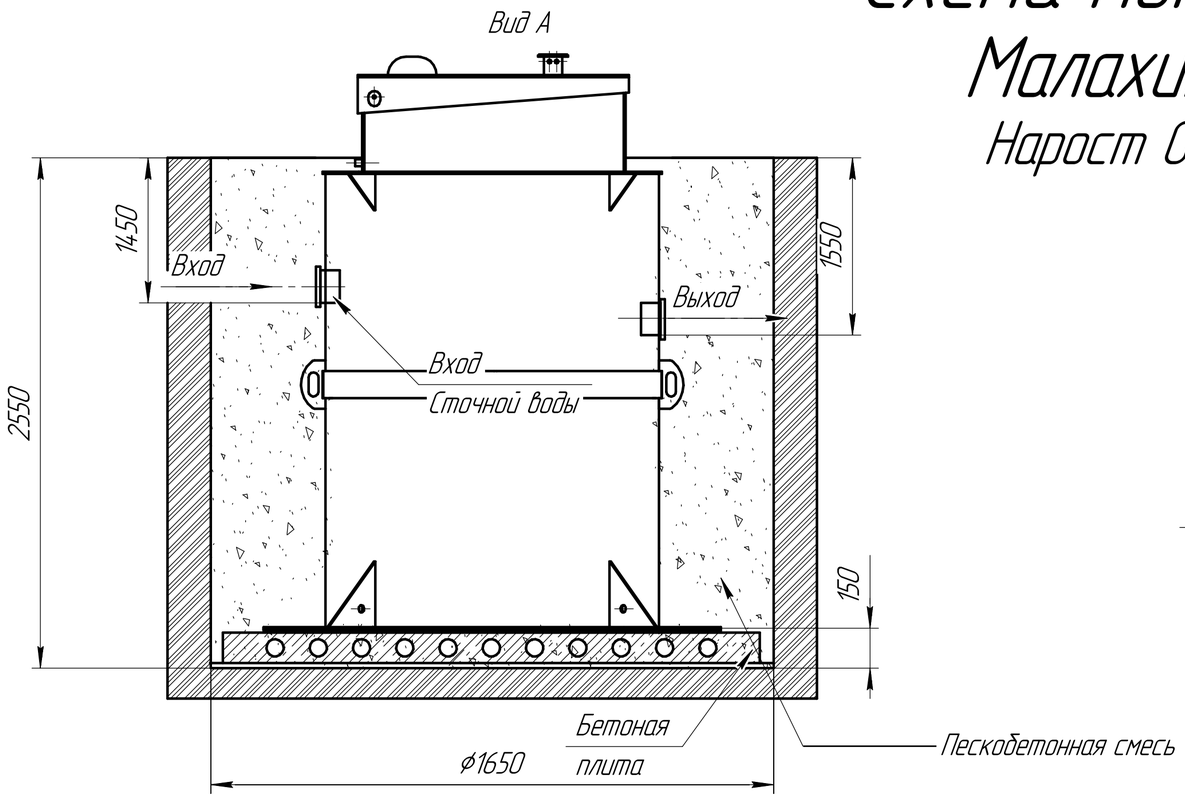
Не для коммерческого использования

Копировал Формат А3х2

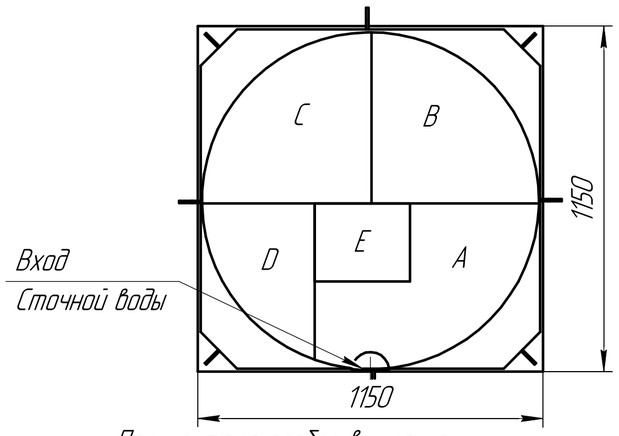
Малахит/Malahit

Схема монтажа
Малахит 5
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"

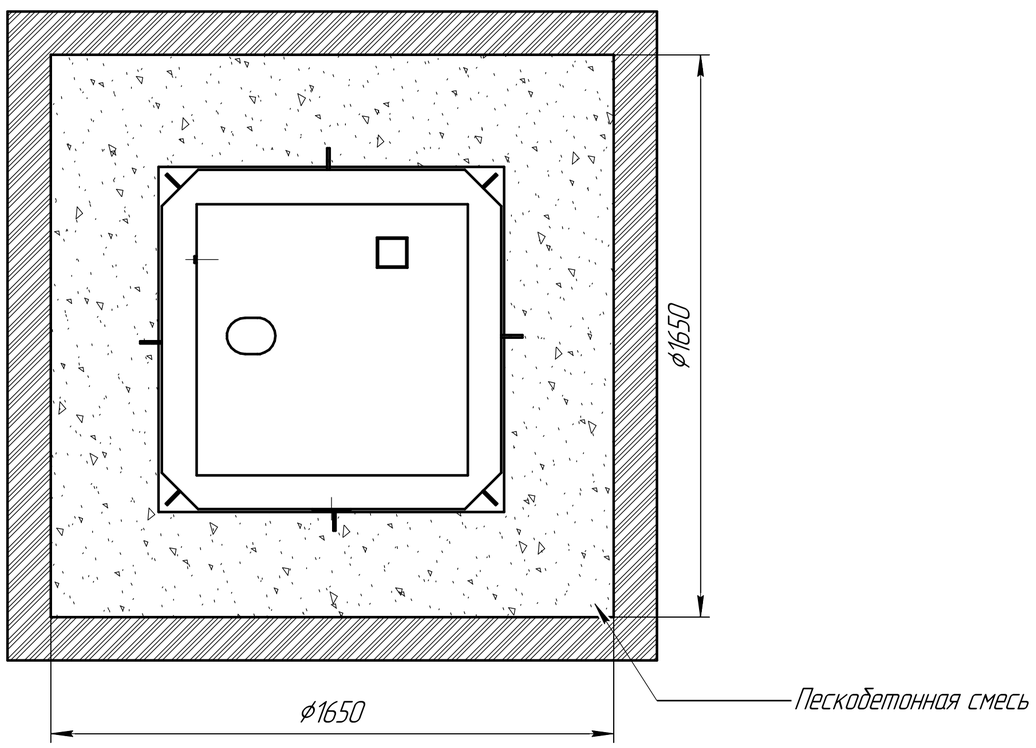


Габаритные размеры Малахит 5 (0.75м)

Длина – 1150
Ширина – 1150
Высота – 2550

A– приемная камера
B– аэротенко
C– вторияный 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 производиться на песчаную подсыпку, станция не подвергать ударам, обсыпку производить вместе с заливкой одновременно для компенсации внутреннего и внешнего давления



*При определения 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 бетоное основание.

Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована Ø1.65м. 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 3.5 м³
2. Расход воды 3 м³
3. Объем котлована 7 м³

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Малахит/Malahit	Лист 4

Копировал Формат А3×2

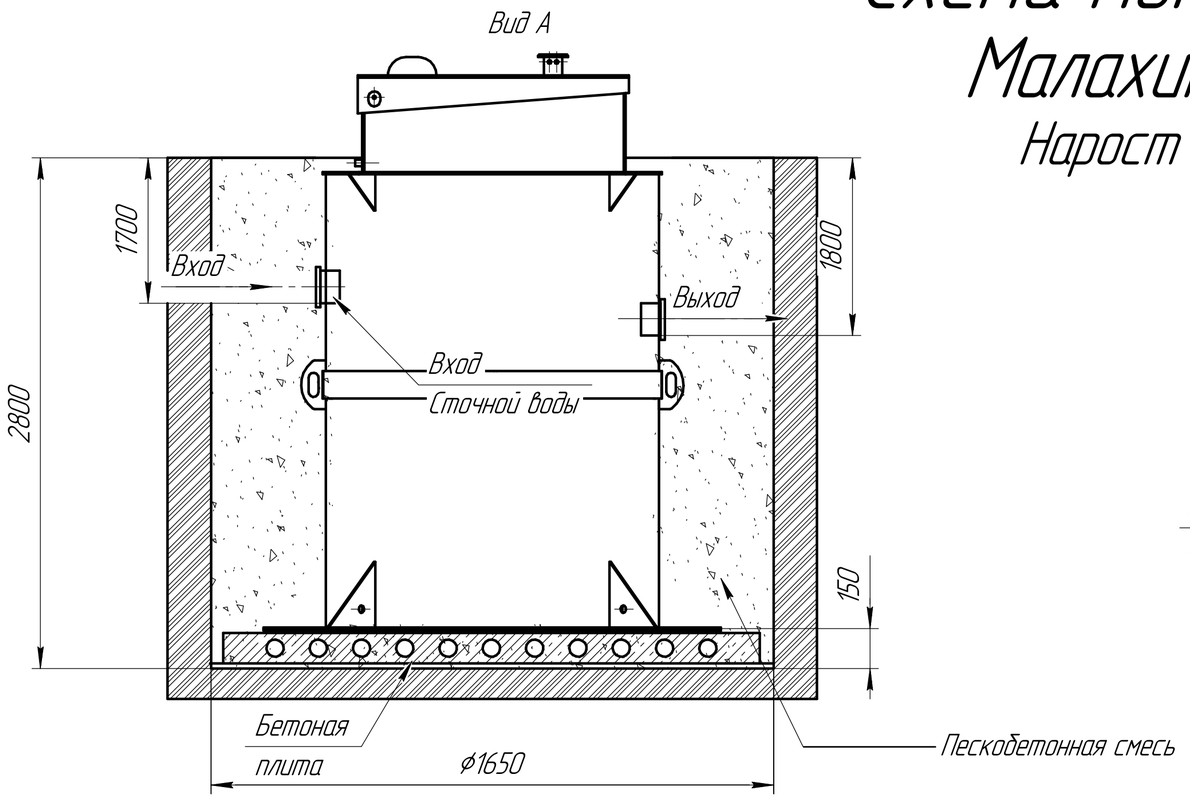
КОМПАС-3D v22 Home © 2023 ООО "АСКОН-Системы проектирования". Россия. Все права защищены
Не для коммерческого использования

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

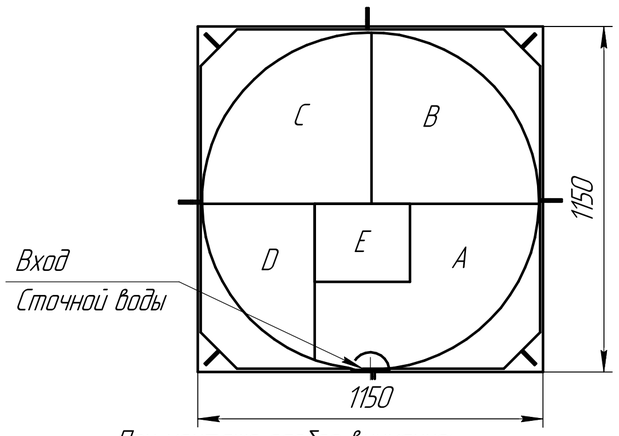
Малахит/Malahit

Схема монтажа
Малахит 5
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"

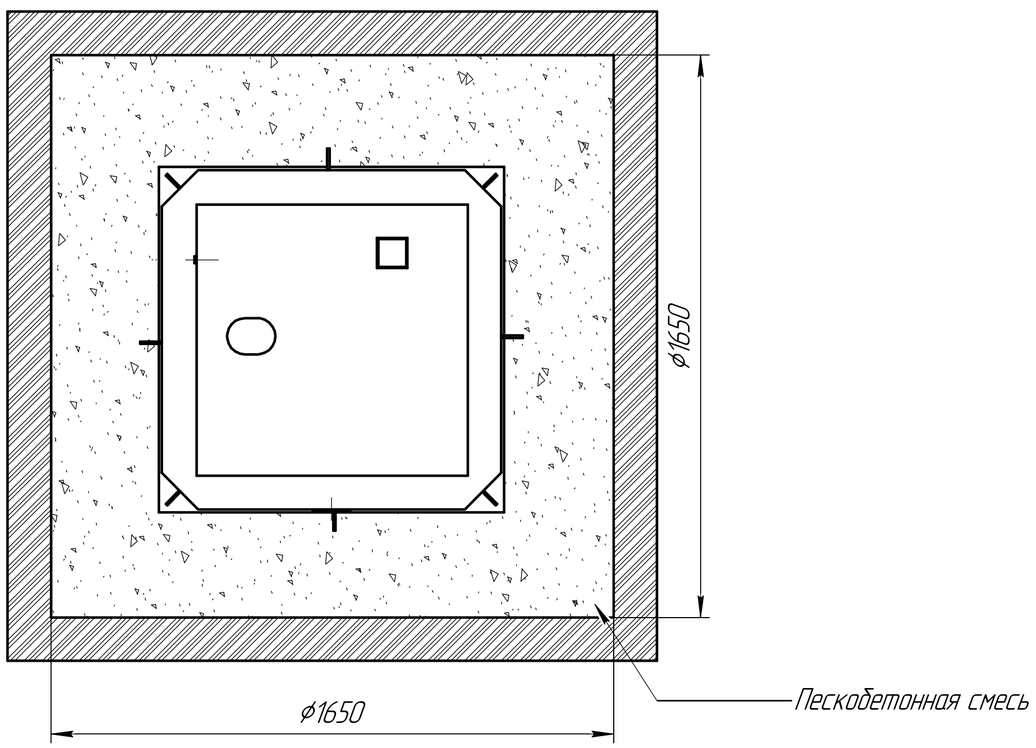


Габаритные размеры Малахит 5 (1м)

Длина – 1150
Ширина – 1150
Высота – 2800

A– приемная камера
B– аэротенко
C– вторияный 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 производиться на песчаную подсыпку, станция не подвергать ударам, обсыпку производить вместе с заливкой одновременно для компенсации внутреннего и внешнего давления



*При определения 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 бетоное основание.

Порядок проведения монтажных работ:

1. Разработка котлована ⌀1.65м. h=2.80м.
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 3.6 м³
2. Расход воды 3 м³
3. Объем котлована 7.7 м³

КОМПАС-3D v22 Home © 2023 ООО "АСКОН-Системы проектирования". Россия. Все права защищены

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Малахит/Malahit	Лист 5

Не для коммерческого использования

Копировал Формат А3×2