

|              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|---------------|------------|------------------|---------------|-------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------|
| Согласовано  |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | Поз.                                                                      | Наименование и техническая характеристика                                                                                                                                                                             | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код продукции | Поставщик                                               | Ед. измерения | Кол.       | Масса, 1 ед., кг | Примечание    |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | 1                                                                         | 2                                                                                                                                                                                                                     | 3                                                  | 4             | 5                                                       | 6             | 7          | 8                | 9             |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | 9 этаж (отм. +36.280):                                                    |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | Хозяйственно-бытовая канализация К1                                       |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              |                                                                           | Санитарно-техническое оборудование:                                                                                                                                                                                   |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | 1                                                                         | Мойка кухонная                                                                                                                                                                                                        |                                                    |               |                                                         | шт.           | 4          |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | 2                                                                         | Канализационная насосная станция (без измельчителя). С возможностью до трех подключений для отвода воды из умывальника, ванны, душа, биде, стиральной машины, посудомоечной машины. Напорный патрубок, мм 23/28/32/44 |                                                    |               |                                                         | шт.           | 3          |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              |                                                                           | Трубопроводы:                                                                                                                                                                                                         |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | 3                                                                         | Труба полипропиленовая PP-R SDR 7,4 PN10 Ø40x3,7 мм                                                                                                                                                                   | ГОСТ 32415-2013                                    |               |                                                         | м             | 120        |                  | с запасом 10% |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | 4                                                                         | Труба раструбная ПП Ø50мм для внутренней канализации                                                                                                                                                                  | ГОСТ 32412-2013                                    |               |                                                         | м             | 3          |                  | с запасом 10% |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | 5                                                                         | Труба раструбная ПП Ø110 мм для внутренней канализации                                                                                                                                                                | ГОСТ 32412-2013                                    |               |                                                         | м             | 1          |                  | с запасом 10% |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              |                                                                           | Фасонные части (фитинги):                                                                                                                                                                                             |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | 6                                                                         | Отвод PPR 90° Ø40 мм                                                                                                                                                                                                  |                                                    |               |                                                         | шт.           | 24         |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | 7                                                                         | Отвод PPR 45° Ø50 мм                                                                                                                                                                                                  |                                                    |               |                                                         | шт.           | 4          |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              | 8                                                                         | Муфта переходная PPR Ø40x32 мм                                                                                                                                                                                        |                                                    |               |                                                         | шт.           | 4          |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
| 9            | Муфта переходная PPR Ø50x40 мм                                            |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               | шт.                                                     | 3             |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
| 10           | Манжета (редукция) резиновая для раструба канализационной трубы Ø50x40 мм |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               | шт.                                                     | 3             |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
| 11           | Накладная врезка для труб Ø100-50 мм (чугун-ПП)                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               | шт.                                                     | 1             |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
| 12           | Накладная врезка для труб Ø100-110 мм (чугун-ПП)                          |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               | шт.                                                     | 1             |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
| Взам. инв. № |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               | 343G/2024-ТД-ВК.СО                                      |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
| Подп. и дата |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               | Бизнес-центр ТМХ на территории ОЭЗ "Технополис "Москва" |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
| Инв. № подл. |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               | Изм.                                                    | Кол.          | Лист       | № док.           | Подп.         | Дата                                            | Система водоотведения |                                                                                       | Стадия | Лист | Листов |
|              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               | ГИП                                                     |               | Николич    |                  | 04.25         | Р                                               |                       |                                                                                       | 1      | 2    |        |
|              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               | ГАП                                                     |               | Радойкович |                  | 04.25         |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |
|              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               | Спецификация оборудования, изделий и материалов |                       |  |        |      |        |
|              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |               |                                                         |               |            |                  |               |                                                 |                       |                                                                                       |        |      |        |

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

| Поз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Наименование и техническая характеристика             | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код продукции | Поставщик | Ед. измерения | Кол.               | Масса, 1 ед., кг | Примечание |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|-----------|---------------|--------------------|------------------|------------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                                                     | 3                                                  | 4             | 5         | 6             | 7                  | 8                | 9          |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Тройник ПП 87° Ø50x50 мм                              | ГОСТ 32412-2013                                    |               |           | шт.           | 4                  |                  |            |
| 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Тройник ПП 87° Ø110x50 мм                             | ГОСТ 32412-2013                                    |               |           | шт.           | 3                  |                  |            |
| 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Заглушка ПП Ø50 мм                                    | ГОСТ 32412-2013                                    |               |           | шт.           | 4                  |                  |            |
| 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Заглушка ПП Ø110 мм                                   | ГОСТ 32412-2013                                    |               |           | шт.           | 1                  |                  |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                       |                                                    |               |           |               |                    |                  |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Крепеж:                                               |                                                    |               |           |               |                    |                  |            |
| 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Монтажные системы крепежа для полимерных труб Ø40 мм  |                                                    |               |           | компл.        | 1                  |                  |            |
| 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Монтажные системы крепежа для полимерных труб Ø50 мм  |                                                    |               |           | компл.        | 1                  |                  |            |
| 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Монтажные системы крепежа для полимерных труб Ø110 мм |                                                    |               |           | компл.        | 1                  |                  |            |
| <p>Примечание:</p> <p>1. Согласно ГОСТ 21.110-2013, п. 4.6 и ГОСТ 21.601-2011, п. 9.4 номенклатуру и количество соединительных, фасонных элементов и крепёж уточнить и предусмотреть в процессе строительно-монтажных работ по действующим технологическим и производственным нормам. Крепежные изделия, необходимые для монтажа трубопроводов и оборудования, составляют монтажный комплект. Состав монтажного комплекта определяется строительно-монтажной организацией совместно с представителями завода-изготовителя крепежа с учетом расположения смонтированных смежных систем и конкретных мест крепления.</p> <p>2. Оборудование, изделия и материалы, применяемые в проекте, имеют сертификаты соответствия и пожарной безопасности и могут быть заменены на аналогичные других фирм производителей при условии сохранения технических характеристик у аналогов.</p> |                                                       |                                                    |               |           |               |                    |                  |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                       |                                                    |               |           |               | 343G/2024-ТД-ВК.СО |                  |            |
| Изм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Кол.                                                  | Лист                                               | №             | Подп.     | Дата          |                    |                  |            |

Лист

2