**проект ведомости объемов работ**

**к договору подряда от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 года**

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМА РАБОТ**

Объект: водопроводные сети с кадастровым номером 29:16:191801:1178 (участок от многоквартирного дома № 15 до жилых домов по ул. Новая) в деревне Рикасиха Приморского района Архангельской области.

| **Водопроводные сети** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| п/п | Наименование работ | Ед.  изм. | Кол-во |
| **водопроводные сети DN 80** | | | |
| 1. | Демонтаж крышек железобетонных лотков П 9-15 | шт | 55 |
|  | Разборка тепловой изоляции труб из минеральной ваты  *Посчитана как длина окружности эллипса (наружный слой изоляции) с осями 0,68 м и 0,3 м умноженная на длину трубопровода (1,65 м\*271,1 м.)* | м2 наружной площади разобранной изоляции | 447,32 |
|  | Демонтаж задвижек чугунных DN 80 | шт. | 2 |
|  | Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных труб DN 80 (магистраль) | м | 271,1 |
|  | монтаж скользящих опор | шт | 50 |
|  | Монтаж трубопровода водоснабжения DN 80 из стальных водогазопроводных труб по существующим опорам в лотках | м | 271,1 |
|  | Сварка стыков трубопровода водоснабжения DN 80 из стальных водогазопроводных труб (стык через каждые 6 м.) | 1 соединение | 46 |
|  | Монтаж задвижек чугунных DN 80 | шт. | 3 |
|  | Изоляция трубопроводов водоснабжения DN 80 из стальных водогазопроводных труб цилиндрами ЭКОРОЛЛ ФТ-У с толщиной изоляции 20 мм. | м | 271,1 |
|  | Монтаж крышек железобетонных лотков П 9-15 | шт | 55 |
|  | Гидравлическое испытание трубопроводов DN 80 из стальных водогазопроводных труб системы водоснабжения | м | 271,1 |
|  | Промывка с дезинфекцией трубопроводов DN 80 из стальных водогазопроводных труб | м | 271,1 |
|  | Врезка в действующие наружные сети водоснабжения трубопроводов DN 80 из стальных водогазопроводных труб | 1 врезка | 1 |
| **водопроводные сети DN 50** | | | |
|  | Демонтаж покрытия поверхности изоляции труб из оцинкованной стали.  *Посчитан как длина окружности эллипса (короба) с осями 0,65 м и 0,3 м умноженная на длину трубопровода (1,59 м\*164,5 м.)* | м2 наружной площади разобранного покрытия | 261,56 |
|  | Разборка тепловой изоляции труб из минеральной ваты  *Посчитан как длина окружности эллипса (наружный слой изоляции) с осями 0,65 м и 0,3 м умноженная на длину трубопровода (1,59 м\*164,5 м.)* | м2 наружной площади разобранной изоляции | 261,56 |
|  | Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных труб DN 50 (магистраль) | м | 164,5 |
|  | Монтаж надземного трубопровода водоснабжения DN 50 из стальных водогазопроводных труб по существующим опорам | м | 164,5 |
|  | Сварка стыков трубопровода водоснабжения DN 50 из стальных водогазопроводных труб (cтык через каждые 6 м.) | 1 соединение | 28 |
|  | Монтаж шаровых кранов стальных DN 50 | шт. | 7 |
|  | Изоляция трубопроводов водоснабжения DN 50 из стальных водогазопроводных труб цилиндрами ЭКОРОЛЛ ФТ-У с толщиной изоляции 20 мм. | м | 164,5 |
|  | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов оцинкованной сталью | м2 наружной площади разобранного покрытия | 261,56 |
|  | Гидравлическое испытание трубопроводов DN 50 из стальных водогазопроводных труб системы водоснабжения | м | 164,5 |
|  | Промывка с дезинфекцией трубопроводов DN 50 из стальных водогазопроводных труб | м | 164,5 |
|  | Врезка в действующие наружные сети водоснабжения трубопроводов DN 50 из стальных водогазопроводных труб | 1 врезка | 7 |