Местонахождение объекта:

Рузский городской округ, дер. Усадково, д.47

1. Первый этаж 68м2
	1. Монтаж теплого пола.

ППС/ЭППС, сетка, коллекторы с ротаметрами (или с обраткой на RTLах), труба PEX (7 петель в среднем по 55-60 м).

**Дополнительно радиаторы**: кухня 1шт, гостин 1шт, прихожая 1шт, котельная 1шт.

* 1. Санузел.

**Пол**: ТП

**Разводка ХГВС**: 3 точки ХГВС (ванна+умывальник+гигиен душ), 1 точка ХВ (унитаз), полотенцесуш.

**Канализация:** унитаз+сливы в кан с 2х точек.

В наличии: канализация заложена на стадии фундамента, выход стояка в уровне обратной засыпки (песок) в с/узле и снаружи из фундамента ч\з гильзу.

* 1. Кухня.

**Разводка воды ХГВС**: 1 точка ХГВС (мойка) + 1 ХВС (посудомоечн)

**Канализация**: слив 1 точка

* 1. Котельная:

**Разводка ХГВС:** 1 точка ХВ

**Канализация:** слив 1 точка

В наличии: ввод воды от скважины в виде кондуктора – футляра ПНД 63, заложенного на глубине 1,4 м с выходом в котельной. В паре с футляром 63 заложена ПНД 25 для прокладки кабеля питания и управления. В оба футляра заложены тросы для облегчения протаскивания ПНД 32 (вода) и кабелей.

* 1. **Обвязка котельной:** 7 контуров ТП+ 1 контур радиаторный, 2-3 насоса, максимально бюджетный вариант (лучше МП, возможно и ПП, но я ПП не доверяю; себе верю-другим нет), 2 котла (ЭК/ГК), пока основной ЭК, выводы перспективок под ГК (газ возможно через год), БКН, рециркульция бытовой горячей воды.
1. Второй этаж 67м2.
	1. С/у:

**Пол: ТП**

**Разводка ХГВС**: 4 точки ХГВС (ванна+умывальник+душевая+биде), 2 точка ХВ (унитаз+стиральная маш.);

Полотенцесушитель.

Канализация: 1 унитаз + биде + 4 кан слива. Фановая, кан стояк между 1 и 2 этажем.

**Радиаторы:** 5 шт в комнатах

В наличии: проходные закладные (гильзы) в перекрытии во все комнаты и с/у под отопление и канализацию в наличии, закладные шпильки для подвески труб к перекрытию есть.