Отопление + водоснабжение в коттедже

В доме из газосиликатных блоков, Общая площадь дома по БТИ 168кв.м. В pdf это планы съемки БТИ. Теплые полы планирую на первом этаже. (на плане 1го этажа они обозначены условно зеленым цветом, предварительная площадь ТП 40кв. м ) и радиаторы. Красным цветом указаны рассчитанные мах теплопотери по комнатам, с учетом окон, стен и т.д. Стены 400мм газосиликатные. Оштукатуренные. без дополнительного утепления. Межэтажные перекрытия - ЖБ плиты перекрытия.

 Котел будет установлен газовый Протерм Гепард 23МОV - основной. Котел газовый - настенный двухконтурный. И резервный - электрический(пока не выбрал и окончательно не решил). Для резервного котла хотел бы установить тройники и поставить заглушки.

 Необходимо сделать Систему отопления и Теплого пола. В последующем возможно и ГВС и ХВС

Предложить варианты на разном материале (сшитый полиэтилен или полипропилен). обосновать целесообразность.

Хотелось бы априори знать расценки Вашей работы. Из чего складывается общая стоимость работ. А именно стоимость установки одного радиатора, одного метра ТП, обвязка котла и т.д.

Поэтажный план прилагаю.

С уважением, Алексей