

| Согласовано   |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------|------------|--------------------|------------|--|
| Интв. № подл. |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
| Подп. и дата  |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
| Взам. инв. №  |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
| Инв. № подл.  |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
| Позиция       | Наименование и техническая характеристика                                    | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель   | Единица измерения | Кол-чество | Масса единицы, кг. | Примечание |  |
| 1             | 2                                                                            | 3                                                  | 4                                    | 5                    | 6                 | 7          | 8                  | 9          |  |
|               | Манжета стенового ввода для труб 133 (225х270)                               |                                                    |                                      | НПО "Спрингополимер" | шт.               | 2          |                    |            |  |
|               | Манжета стенового ввода 160 (для труб 90)                                    |                                                    |                                      | Изолэкс              | шт.               | 1          |                    |            |  |
|               | Манжета стенового ввода для труб 89 (180х214)                                |                                                    |                                      | НПО "Спрингополимер" | шт.               | 2          |                    |            |  |
|               | Манжета стенового ввода 125 (для труб 63)                                    |                                                    |                                      | Изолэкс              | шт.               | 2          |                    |            |  |
|               | Манжета стенового ввода 110 (для труб 50)                                    |                                                    |                                      | Изолэкс              | шт.               | 1          |                    |            |  |
|               | Неподвижная опора для труб 89х4,0                                            | Отст89х4,0-                                        |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               | в полиэтиленовой оболочке                                                    | 350х20-2 ППУ-ПЗ-К11                                |                                      |                      | шт.               | 1          |                    |            |  |
|               | Отвод Ст 89х4,0 - 90 - 1 - ППУ - ПЗ                                          | ГОСТ 30732-2006                                    |                                      |                      | шт.               | 18         |                    |            |  |
|               | Фланец Ду 80. Ру=1,6МПа                                                      | ГОСТ 8020-90                                       |                                      |                      | шт.               | 4          |                    |            |  |
|               | Фланец Ду 50. Ру=1,6МПа                                                      | ГОСТ 8020-90                                       |                                      |                      | шт.               | 2          |                    |            |  |
|               | Фланец Ду 40. Ру=1,6МПа                                                      | ГОСТ 8020-90                                       |                                      |                      | шт.               | 2          |                    |            |  |
|               | Комплект материалов для заделки стыка на трубопроводе                        | SS ППУ-ПЗ                                          |                                      |                      | шт.               | 38         |                    |            |  |
|               | полиэтиленовой оболочке Ду80                                                 |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               | Песок основания коэф. фильтрации 20м/сут                                     |                                                    |                                      |                      | м3                | 28,08      |                    |            |  |
|               | Песок отсыпки коэф. фильтрации 5м/сут                                        |                                                    |                                      |                      | м3                | 66,5       |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               | Тепловая камера ТКЗ разм.3000х3000х2000(н)спецификация на технологию на л.5) | Т.а. 3.903 К/1-13                                  |                                      |                      | шт.               | 1          |                    |            |  |
|               | стены из монолитного железобетона в-300мм                                    | С.3.006.1-2.87                                     |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               | люк чугунный Т                                                               | ГОСТ 3634-89                                       |                                      |                      | шт.               | 4          |                    |            |  |
|               | Скоба МН1                                                                    | С.3.900-3 в. 7                                     |                                      |                      | шт.               | 24         |                    |            |  |
|               | Закладные детали для манометров и термометров                                |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               | Манометр общего назначения                                                   | ОВМ 1-160 ГОСТ2405-80*                             |                                      |                      | шт.               | 2          |                    |            |  |
|               | Кран 3-х ходовой к манометру Ду 15                                           | 11Б 180к                                           |                                      |                      | шт.               | 2          |                    |            |  |
|               | Термометр                                                                    | П5 2 160 103                                       |                                      |                      | шт.               | 2          |                    |            |  |
|               | Труба стальная 76х3,5 в пенополиуретановой изоляции в                        |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               | в полиэтиленовой оболочке                                                    | ГОСТ 10704-91                                      |                                      |                      | м                 | 278,0      |                    |            |  |
|               | Труба Изолэкс из модифицированного полиэтилена в пенополиизоляции            | Изолэкс-1 50*4,6125                                |                                      |                      | м                 | 139,0      |                    |            |  |
|               | пенополиуретаном и в полиэтиленовой оболочке                                 | Изолэкс-1 40*3,7110                                |                                      |                      | м                 | 139,0      |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |
|               |                                                                              |                                                    |                                      |                      |                   |            |                    |            |  |