

|        |  |        |  |
|--------|--|--------|--|
| 設<br>計 |  | 精<br>算 |  |
|--------|--|--------|--|

# 工 事 設 計 書

行橋市大字上津熊

市単独事業

工 事 名 配水管布設替工事（上津熊1工区）

（設 計 額） （消 費 税 額） （合 計）

工 事 費

+ =

|        |                 |                                                                                                                                                                               |
|--------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 第<br>号 | 工 事<br>の<br>大 要 | <p>工事長 L=433.8m</p> <p>（ A 路線 ）</p> <p>・ HPPE φ 50 : L=277.4m    ・ 仕切弁N=5基    ・ 給水工 : N=23箇所</p> <p>（ B 路線 ）</p> <p>・ HPPE φ 50 : L=156.4m    ・ 仕切弁N=3基    ・ 給水工 : N=13箇所</p> |
|        | 起 工<br>理 由      |                                                                                                                                                                               |
|        |                 |                                                                                                                                                                               |

行橋市 上水道課

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 本 工 事 費 内 訳 書         |     |     |     |     |        |     |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 開削工事及び小口径推進工事         | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 管材費                   | 1   | 式   |     |     | 明 1 号  |     |
| 労務費                   | 1   | 式   |     |     | 明 2 号  |     |
| 土工                    | 1   | 式   |     |     | 明 3 号  |     |
| 舗装工                   | 1   | 式   |     |     | 明 4 号  |     |
| 安全費                   | 1   | 式   |     |     | 明 5 号  |     |
| 直接工事費計                |     |     |     |     |        |     |
| 共通仮設費計                | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 共通仮設費(積上げ)            | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 技術管理費                 | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 通水試験                  |     | 日   |     |     | 施 32 号 |     |
| 共通仮設費(率化)             | 1   | 式   |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 本 工 事 費 内 訳 書         |     |     |     |     |        |     |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 共通仮設費率分               | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 純工事費                  | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 現場管理費                 | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 工事原価                  | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 一般管理費等                | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 工事価格                  | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 消費税等相当額               | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 合計                    |     |     |     |     |        |     |
|                       |     |     |     |     |        |     |
|                       |     |     |     |     |        |     |
|                       |     |     |     |     |        |     |
|                       |     |     |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 1 号 明細書 】  |     |    |     |     |        |     |
|----------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 管材費            |     |    |     |     |        |     |
| 1 式 当り         |     |    |     |     |        |     |
| 名 称 ・ 規 格      | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 配水管材料費（ A 路線 ） | 1   | 式  |     |     | A 1 号  |     |
| 配水管材料費（ B 路線 ） | 1   | 式  |     |     | A 2 号  |     |
| 給水管材料費（ A 路線 ） | 1   | 式  |     |     | A 3 号  |     |
| 給水管材料費（ B 路線 ） | 1   | 式  |     |     | A 4 号  |     |
| 計              |     |    |     |     |        |     |
|                |     |    |     |     |        |     |
|                |     |    |     |     |        |     |
|                |     |    |     |     |        |     |
|                |     |    |     |     |        |     |
|                |     |    |     |     |        |     |
|                |     |    |     |     |        |     |
|                |     |    |     |     |        |     |
|                |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 2 号 明細書 】<br>労務費 |     |    |     |     |        |     | 1 式 当り |
|----------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|--------|
| 名 称 ・ 規 格            | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |        |
| 配水管布設工（ A 路線 ）       | 1   | 式  |     |     | A 5 号  |     |        |
| 配水管布設工（ B 路線 ）       | 1   | 式  |     |     | A 6 号  |     |        |
| 給水工（ A 路線 ）          | 1   | 式  |     |     | A 7 号  |     |        |
| 給水工（ B 路線 ）          | 1   | 式  |     |     | A 8 号  |     |        |
| 計                    |     |    |     |     |        |     |        |
|                      |     |    |     |     |        |     |        |
|                      |     |    |     |     |        |     |        |
|                      |     |    |     |     |        |     |        |
|                      |     |    |     |     |        |     |        |
|                      |     |    |     |     |        |     |        |
|                      |     |    |     |     |        |     |        |
|                      |     |    |     |     |        |     |        |
|                      |     |    |     |     |        |     |        |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 3 号 明細書 】<br>土工 |     |    |     |     |        |     | 1 式 当り |
|---------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|--------|
| 名 称 ・ 規 格           | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |        |
| 土工（配水管部：A路線）        | 1   | 式  |     |     | A 9 号  |     |        |
| 土工（配水管部：B路線）        | 1   | 式  |     |     | A 10 号 |     |        |
| 土工（給水管部：A路線）        | 1   | 式  |     |     | A 11 号 |     |        |
| 土工（給水管部：B路線）        | 1   | 式  |     |     | A 12 号 |     |        |
| 計                   |     |    |     |     |        |     |        |
|                     |     |    |     |     |        |     |        |
|                     |     |    |     |     |        |     |        |
|                     |     |    |     |     |        |     |        |
|                     |     |    |     |     |        |     |        |
|                     |     |    |     |     |        |     |        |
|                     |     |    |     |     |        |     |        |
|                     |     |    |     |     |        |     |        |
|                     |     |    |     |     |        |     |        |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 4 号 明細書 】<br>舗装工 |     |     |     |     |        |     |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 1 式 当り               |     |     |     |     |        |     |
| 名 称 ・ 規 格            | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 復旧舗装工（ A 路線 ）        | 1   | 式   |     |     | A 13 号 |     |
| 復旧舗装工（ B 路線 ）        | 1   | 式   |     |     | A 14 号 |     |
| 計                    |     |     |     |     |        |     |
|                      |     |     |     |     |        |     |
|                      |     |     |     |     |        |     |
|                      |     |     |     |     |        |     |
|                      |     |     |     |     |        |     |
|                      |     |     |     |     |        |     |
|                      |     |     |     |     |        |     |
|                      |     |     |     |     |        |     |
|                      |     |     |     |     |        |     |
|                      |     |     |     |     |        |     |
|                      |     |     |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| <div> <div>【 第 5 号 明細書 】</div> <div>安全費</div> <div>1 式 当り</div> </div> |     |    |     |     |        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                              | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 交通誘導警備員B                                                               |     | 人  |     |     |        |     |
| 計                                                                      |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 1 号 A代価表 】<br>配水管材料費（A路線） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                               | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 配水用 P E 管（ E F 片受直管 ）<br>φ 50×5.0m                                      | 55  | 本  |     |     |        |     |
| 配水用 P E 管 E F ヲット（ 両端 E F 受口 ）<br>φ 50                                  | 3   | 個  |     |     |        |     |
| 配水用 P E 管 E F チｰｽﾞ（ 両受 ）<br>φ 50                                        | 2   | 個  |     |     |        |     |
| 配水用 P E 管 4 5 ° ﾍﾞﾝﾄﾞ（ 両受 ）<br>φ 50                                     | 10  | 個  |     |     |        |     |
| 配水用 P E 管 E F 4 5 ° ﾍﾞﾝﾄﾞ（片受）<br>φ 50                                   | 6   | 個  |     |     |        |     |
| PCジョイント片落<br>φ 100×φ 50                                                 | 1   | 個  |     |     |        |     |
| オネジ付融着継手（回転型）<br>φ 50                                                   | 1   | 個  |     |     |        |     |
| 不断水分岐割 T 字管<br>SUSブッシュ φ 50                                             | 1   | 個  |     |     |        |     |
| 不断水分岐割 T 字管<br>φ 75×φ 50 鋳鉄管用内ネジ弁付                                      | 1   | 基  |     |     |        |     |
| P E 挿口付ソットｰﾙ仕切弁（右開）<br>φ 50                                             | 4   | 個  |     |     |        |     |
| 仕切弁室材料費<br>φ 50 H = 640                                                 | 4   | 基  |     |     | B 1 号  |     |
| 埋設管年号表示テープ<br>幅50×20m                                                   | 58  | m  |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| <div> 【 第 1 号 A代価表 】 ( 続 き ) </div> <div> 配水管材料費（ A 路線 ） 1 式 当り </div> |     |    |     |     |        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                              | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 埋設標識シート(シングル)<br>幅150 水抜き穴無し 70シート                                     | 277 | m  |     |     |        |     |
| 泥吐け                                                                    | 1   | 式  |     |     |        |     |
| P E 挿口付ソトシル仕切弁（右開）<br>φ 50                                             | 1   | 個  |     |     |        |     |
| 仕切弁室材料費<br>φ 50 H = 640                                                | 1   | 基  |     |     | B 2 号  |     |
| PVジョイント<br>φ 50                                                        | 2   | 個  |     |     |        |     |
| H I V P<br>φ 50 × 4.0m                                                 | 1   | 本  |     |     |        |     |
| H I エルボ<br>φ 50                                                        | 4   | 個  |     |     |        |     |
| 計                                                                      |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 2 号 A代価表 】<br>配水管材料費（B路線） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |     |     |     |        |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                               | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 配水用 P E 管（ E F 片受直管 ）<br>φ 50×5.0m                                      | 31  | 本   |     |     |        |     |
| 配水用 P E 管 E F ヲット（ 両端 E F 受口 ）<br>φ 50                                  | 3   | 個   |     |     |        |     |
| 配水用 P E 管 E F チｰｽﾞ（ 両受 ）<br>φ 50                                        | 1   | 個   |     |     |        |     |
| 配水用 P E 管 4 5 ° ﾍﾞﾝﾄﾞ（ 両受 ）<br>φ 50                                     | 3   | 個   |     |     |        |     |
| 配水用 P E 管 E F 4 5 ° ﾍﾞﾝﾄﾞ（ 片受 ）<br>φ 50                                 | 1   | 個   |     |     |        |     |
| P E 挿口付 ﾜｯﾄｼｰﾙ仕切弁（ 右開 ）<br>φ 50                                         | 2   | 個   |     |     |        |     |
| 仕切弁室材料費<br>φ 50 H = 640                                                 | 2   | 基   |     |     | B 3 号  |     |
| 埋設管年号表示テープ<br>幅50×20m                                                   | 33  | m   |     |     |        |     |
| 埋設標識シート(シングル)<br>幅150 水抜き穴無し ｱﾙﾐｼｰﾄ                                     | 156 | m   |     |     |        |     |
| 泥吐け                                                                     | 1   | 式   |     |     |        |     |
| 配水用 P E 管 E F ヲット（ 両端 E F 受口 ）<br>φ 50                                  | 1   | 個   |     |     |        |     |
| P E 挿口付 ﾜｯﾄｼｰﾙ仕切弁（ 右開 ）<br>φ 50                                         | 1   | 個   |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 2 号 A代価表 】 （ 続 き ）<br>配水管材料費（ B 路線 ） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                                          | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 仕切弁室材料費<br>φ 50 H = 640                                                            | 1   | 基  |     |     | B 4 号  |     |
| PVジョイント<br>φ 50                                                                    | 2   | 個  |     |     |        |     |
| H I V P<br>φ 50 × 4.0m                                                             | 1   | 本  |     |     |        |     |
| H I エルボ<br>φ 50                                                                    | 4   | 個  |     |     |        |     |
| 計                                                                                  |     |    |     |     |        |     |
|                                                                                    |     |    |     |     |        |     |
|                                                                                    |     |    |     |     |        |     |
|                                                                                    |     |    |     |     |        |     |
|                                                                                    |     |    |     |     |        |     |
|                                                                                    |     |    |     |     |        |     |
|                                                                                    |     |    |     |     |        |     |
|                                                                                    |     |    |     |     |        |     |
|                                                                                    |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 3 号 A代価表 】<br>給水管材料費（A路線） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                               | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 配水用P E管用E Fサドル付分水栓(バンド式)<br>φ 50 × φ 20                                 | 23  | 個  |     |     |        |     |
| 耐震型メーター用ソケット(ユニオン)<br>φ 20                                              | 41  | 個  |     |     |        |     |
| 耐震型P Eソケット<br>φ 20                                                      | 5   | 個  |     |     |        |     |
| 直結止水栓異径(ボール式)<br>φ 20 × φ 13                                            | 15  | 個  |     |     |        |     |
| 普通止水栓(甲止水、ボール式)<br>φ 20                                                 | 3   | 個  |     |     |        |     |
| パルプボックス<br>φ 100FRP蓋のみ                                                  | 3   | 個  |     |     |        |     |
| P E管(二層、1種)<br>φ 20                                                     | 90  | m  |     |     |        |     |
| 計                                                                       |     |    |     |     |        |     |
|                                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                                         |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 4 号 A代価表 】<br>給水管材料費（B路線） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |     |     |     |        |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                               | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 配水用P E管用E Fサドル付分水栓(バンド式)<br>φ 50 × φ 20                                 | 8   | 個   |     |     |        |     |
| 配水用P E管用E Fサドル付分水栓(バンド式)<br>φ 50 × φ 25                                 | 1   | 個   |     |     |        |     |
| サドル分水栓A型(P E管)<br>φ 50 × φ 20                                           | 2   | 個   |     |     |        |     |
| 耐震型メーター用ソケット(ユニオン)<br>φ 20                                              | 20  | 個   |     |     |        |     |
| 耐震型メーター用ソケット(ユニオン)<br>φ 25                                              | 2   | 個   |     |     |        |     |
| 耐震型P Eソケット<br>φ 20                                                      | 2   | 個   |     |     |        |     |
| 直結止水栓異径(ボール式)<br>φ 20 × φ 13                                            | 8   | 個   |     |     |        |     |
| 普通止水栓(甲止水、ボール式)<br>φ 25                                                 | 1   | 個   |     |     |        |     |
| バルブボックス<br>φ 150鉄蓋のみ V-105                                              | 1   | 個   |     |     |        |     |
| P E管(二層、1種)<br>φ 20                                                     | 33  | m   |     |     |        |     |
| P E管(二層、1種)<br>φ 25                                                     | 2   | m   |     |     |        |     |
| 計                                                                       |     |     |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 5 号 A代価表 】<br>配水管布設工（A路線） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                               | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 不断水連絡<br>φ 75 × φ 50                                                    | 1   | 箇所 |     |     | 施 1 号  |     |
| ポリエチレン管切断<br>呼び径50mm                                                    | 17  | 口  |     |     | 施 2 号  |     |
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工<br>呼び径50mm                                       | 277 | m  |     |     | 施 3 号  |     |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工<br>2口継手 呼び径50mm                                        | 15  | 箇所 |     |     | 施 4 号  |     |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工<br>1口継手 呼び径50mm                                        | 61  | 口  |     |     | 施 5 号  |     |
| メカニカル継手<br>呼び径100mm 割増有り                                                | 1   | 口  |     |     | 施 6 号  |     |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型)<br>呼び径100mm以下                                         | 4   | 基  |     |     | 施 7 号  |     |
| 仕切弁室設置工<br>φ 50 H=640                                                   | 4   | 基  |     |     | B 5 号  |     |
| 管明示テープ<br>φ 50                                                          | 58  | m  |     |     | 施 8 号  |     |
| 管明示シート                                                                  | 277 | m  |     |     | 施 9 号  |     |
| 泥吐け                                                                     | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型)<br>呼び径100mm以下                                         | 1   | 基  |     |     | 施 7 号  |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| <div> 【 第 5 号 A代価表 】 ( 続 き ) <div> 配水管布設工（ A 路線 ） 1 式 当り </div> </div> |     |     |     |     |        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                              | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 仕切弁室設置工<br>φ 50 H=640                                                  | 1   | 基   |     |     | B 6 号  |     |
| 硬質塩化ビニル管据付工<br>呼び径50mm                                                 | 2   | m   |     |     | 施 10 号 |     |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工<br>呼び径50mm                                            | 11  | 口   |     |     | 施 11 号 |     |
| 計                                                                      |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 6 号 A代価表 】<br>配水管布設工（ B 路線 ） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                                  | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| ポリエチレン管切断<br>呼び径50mm                                                       | 6   | 口  |     |     | 施 2 号  |     |
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工<br>呼び径50mm                                          | 156 | m  |     |     | 施 3 号  |     |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工<br>2口継手 呼び径50mm                                           | 7   | 箇所 |     |     | 施 4 号  |     |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工<br>1口継手 呼び径50mm                                           | 32  | 口  |     |     | 施 5 号  |     |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型)<br>呼び径100mm以下                                            | 2   | 基  |     |     | 施 7 号  |     |
| 仕切弁室設置工<br>φ 50 H=640                                                      | 2   | 基  |     |     | B 7 号  |     |
| 管明示テープ<br>φ 50                                                             | 33  | m  |     |     | 施 8 号  |     |
| 管明示シート                                                                     | 156 | m  |     |     | 施 9 号  |     |
| 泥吐け                                                                        | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型)<br>呼び径100mm以下                                            | 1   | 基  |     |     | 施 7 号  |     |
| 仕切弁室設置工<br>φ 50 H=640                                                      | 1   | 基  |     |     | B 8 号  |     |
| 硬質塩化ビニル管据付工<br>呼び径50mm                                                     | 2   | m  |     |     | 施 10 号 |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| <div> 【 第 6 号 A代価表 】 ( 続 き ) <div> 配水管布設工（ B 路線 ） 1 式 当り </div> </div> |     |     |     |     |        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                              | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工<br>呼び径50mm                                            | 11  | 口   |     |     | 施 11 号 |     |
| 計                                                                      |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                        |     |     |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 7 号 A代価表 】<br>給水工（ A路線 ） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                              | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| サドル分水栓建込み<br>分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径50mm                                 | 23  | 箇所 |     |     | 施 12 号 |     |
| ポリエチレン管切断<br>呼び径20mm                                                   | 46  | 口  |     |     | 施 13 号 |     |
| ポリエチレン管据付工<br>呼び径20mm                                                  | 90  | m  |     |     | 施 14 号 |     |
| ポリエチレン管継手工<br>呼び径20mm                                                  | 46  | 口  |     |     | 施 15 号 |     |
| 止水栓取付け<br>PP用 呼び径13mm                                                  | 15  | 箇所 |     |     | 施 16 号 |     |
| 止水栓取付け<br>PP用 呼び径20mm                                                  | 3   | 箇所 |     |     | 施 17 号 |     |
| 計                                                                      |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                        |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 8 号 A代価表 】<br>給水工（ B 路線 ） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                               | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| サドル分水栓建込み<br>分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径50mm                                  | 11  | 箇所 |     |     | 施 12 号 |     |
| サドル分水栓建込み<br>分岐呼び径25mm ポリエチレン管 呼び径50mm                                  | 1   | 箇所 |     |     | 施 18 号 |     |
| ポリエチレン管切断<br>呼び径20mm                                                    | 22  | 口  |     |     | 施 13 号 |     |
| ポリエチレン管切断<br>呼び径25mm                                                    | 2   | 口  |     |     | 施 19 号 |     |
| ポリエチレン管据付工<br>呼び径20mm                                                   | 33  | m  |     |     | 施 14 号 |     |
| ポリエチレン管据付工<br>呼び径25mm                                                   | 2   | m  |     |     | 施 20 号 |     |
| ポリエチレン管継手工<br>呼び径20mm                                                   | 22  | 口  |     |     | 施 15 号 |     |
| ポリエチレン管継手工<br>呼び径25mm                                                   | 2   | 口  |     |     | 施 21 号 |     |
| 止水栓取付け<br>PP用 呼び径13mm                                                   | 8   | 箇所 |     |     | 施 16 号 |     |
| 止水栓取付け<br>PP用 呼び径25mm                                                   | 1   | 箇所 |     |     | 施 22 号 |     |
| 計                                                                       |     |    |     |     |        |     |
|                                                                         |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 9 号 A代価表 】<br>土工（配水管部：A路線） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                                | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                                | 554 | m  |     |     | P 1 号  |     |
| 汚泥吸排車運搬<br>運搬距離28km                                                      | 3   | m3 |     |     | 施 23 号 |     |
| 産業廃棄物処理費（カッター汚泥）<br>アスファルト舗装のカッター切断時の濁水                                  | 3   | m3 |     |     |        |     |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込<br>舗装厚0cm超え10cm以下                                     | 152 | m2 |     |     | 施 24 号 |     |
| アスファルト塊・コンクリート塊（無筋）運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離5km                            | 6   | m3 |     |     | 施 25 号 |     |
| 産業廃棄物中間処理料アスファルト（掘削）<br>（積算単価）京築県土管内（旧行橋土木）                              | 6   | m3 |     |     |        |     |
| バックホウ掘削積込<br>クワ型 山積0.28m3（平積0.2）                                         | 109 | m3 |     |     | 施 26 号 |     |
| 管路埋戻費（機械埋戻・バックホウ）<br>碎石チップ                                               | 54  | m3 |     |     | 施 27 号 |     |
| 発生土運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離4km                                            | 109 | m3 |     |     | 施 28 号 |     |
| 整地<br>残土受入れ地での処理                                                         | 109 | m3 |     |     | P 2 号  |     |
| 計                                                                        |     |    |     |     |        |     |
|                                                                          |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 10 号 A代価表 】<br>土工（配水管部：B路線） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                                 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                                 | 312 | m  |     |     | P 1 号  |     |
| 汚泥吸排車運搬<br>運搬距離28km                                                       | 1   | m3 |     |     | 施 23 号 |     |
| 産業廃棄物処理費（カッター汚泥）<br>アスファルト舗装のカッター切断時の濁水                                   | 1   | m3 |     |     |        |     |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込<br>舗装厚0cm超え10cm以下                                      | 86  | m2 |     |     | 施 24 号 |     |
| アスファルト塊・コンクリート塊（無筋）運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離5km                             | 3   | m3 |     |     | 施 25 号 |     |
| 産業廃棄物中間処理料アスファルト（掘削）<br>（積算単価）京築県土管内（旧行橋土木）                               | 3   | m3 |     |     |        |     |
| バックホウ掘削積込<br>クワ型 山積0.28m3（平積0.2）                                          | 61  | m3 |     |     | 施 26 号 |     |
| 管路埋戻費（機械埋戻・バックホウ）<br>碎石チップ                                                | 30  | m3 |     |     | 施 27 号 |     |
| 発生土運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離4km                                             | 61  | m3 |     |     | 施 28 号 |     |
| 整地<br>残土受入れ地での処理                                                          | 61  | m3 |     |     | P 2 号  |     |
| 計                                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                                           |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 11 号 A代価表 】<br>土工（給水管部：A路線） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                                 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                                 | 106 | m  |     |     | P 1 号  |     |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込<br>舗装厚0cm超え10cm以下                                      | 28  | m2 |     |     | 施 24 号 |     |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費<br>タンクトラック4t積級 運搬距離5km                             | 1   | m3 |     |     | 施 25 号 |     |
| 産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削)<br>(積算単価)京築県土管内(旧行橋土木)                               | 1   | m3 |     |     |        |     |
| バックホウ掘削積込<br>クワ型 山積0.28m3(平積0.2)                                          | 19  | m3 |     |     | 施 26 号 |     |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>碎石チップ                                                | 11  | m3 |     |     | 施 27 号 |     |
| 発生土運搬費<br>タンクトラック4t積級 運搬距離4km                                             | 19  | m3 |     |     | 施 28 号 |     |
| 整地<br>残土受入れ地での処理                                                          | 19  | m3 |     |     | P 2 号  |     |
| 計                                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                                           |     |    |     |     |        |     |
|                                                                           |     |    |     |     |        |     |
|                                                                           |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 12 号 A代価表 】<br>土工（給水管部：B路線） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |    |     |     |        |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                                 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                                 | 40  | m  |     |     | P 1 号  |     |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込<br>舗装厚0cm超え10cm以下                                      | 10  | m2 |     |     | 施 24 号 |     |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離5km                             | 0 4 | m3 |     |     | 施 25 号 |     |
| 産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削)<br>(積算単価)京築県土管内(旧行橋土木)                               | 0 4 | m3 |     |     |        |     |
| バックホウ掘削積込<br>クワ型 山積0.28m3(平積0.2)                                          | 7   | m3 |     |     | 施 26 号 |     |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>碎石チップ                                                | 4   | m3 |     |     | 施 27 号 |     |
| 発生土運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離4km                                             | 7   | m3 |     |     | 施 28 号 |     |
| 整地<br>残土受入れ地での処理                                                          | 7   | m3 |     |     | P 2 号  |     |
| 計                                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                                           |     |    |     |     |        |     |
|                                                                           |     |    |     |     |        |     |
|                                                                           |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 13 号 A代価表 】<br>復旧舗装工（ A路線 ） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |     |     |     |        |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                                 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)<br>下層路盤 全仕上り厚20cm                                          | 180 | m2  |     |     | 施 29 号 |     |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)<br>上層路盤 全仕上り厚17cm                                          | 180 | m2  |     |     | 施 30 号 |     |
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)<br>舗装厚3cm 再生密粒度75μ(13)                               | 180 | m2  |     |     | 施 31 号 |     |
| 計                                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                                           |     |     |     |     |        |     |
|                                                                           |     |     |     |     |        |     |
|                                                                           |     |     |     |     |        |     |
|                                                                           |     |     |     |     |        |     |
|                                                                           |     |     |     |     |        |     |
|                                                                           |     |     |     |     |        |     |
|                                                                           |     |     |     |     |        |     |
|                                                                           |     |     |     |     |        |     |
|                                                                           |     |     |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 14 号 A代価表 】<br>復旧舗装工（ B 路線 ） <span style="float: right;">1 式 当り</span> |     |     |     |     |        |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                                  | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)<br>下層路盤 全仕上り厚20cm                                           | 96  | m2  |     |     | 施 29 号 |     |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)<br>上層路盤 全仕上り厚17cm                                           | 96  | m2  |     |     | 施 30 号 |     |
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)<br>舗装厚3cm 再生密粒度75μ(13)                                | 96  | m2  |     |     | 施 31 号 |     |
| 計                                                                          |     |     |     |     |        |     |
|                                                                            |     |     |     |     |        |     |
|                                                                            |     |     |     |     |        |     |
|                                                                            |     |     |     |     |        |     |
|                                                                            |     |     |     |     |        |     |
|                                                                            |     |     |     |     |        |     |
|                                                                            |     |     |     |     |        |     |
|                                                                            |     |     |     |     |        |     |
|                                                                            |     |     |     |     |        |     |
|                                                                            |     |     |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| <div> 【 第 1 号 B代価表 】 <div>仕切弁室材料費 φ50 H = 640</div> <div>1 基 当り</div> </div> |     |     |     |     |        |     |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                                    | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 鉄蓋(250×150H)<br>21G-15L                                                      | 1   | 基   |     |     |        |     |
| ハイビット(上部壁150)<br>25-150A                                                     | 1   | 基   |     |     |        |     |
| ハイビット(下部壁300)<br>25-300C                                                     | 1   | 基   |     |     |        |     |
| ハイビット(底板40)<br>25-40S                                                        | 1   | 基   |     |     |        |     |
| 計                                                                            |     |     |     |     |        |     |
| 単位当たり                                                                        |     |     |     |     |        |     |
|                                                                              |     |     |     |     |        |     |
|                                                                              |     |     |     |     |        |     |
|                                                                              |     |     |     |     |        |     |
|                                                                              |     |     |     |     |        |     |
|                                                                              |     |     |     |     |        |     |
|                                                                              |     |     |     |     |        |     |
|                                                                              |     |     |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 2 号 B代価表 】<br>仕切弁室材料費 φ50 H = 640 <div>1 基 当り</div> |     |     |     |     |        |     |
|---------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                               | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 鉄蓋(250×150H)<br>21G-15L                                 | 1   | 基   |     |     |        |     |
| ハイビット(上部壁150)<br>25-150A                                | 1   | 基   |     |     |        |     |
| ハイビット(下部壁300)<br>25-300C                                | 1   | 基   |     |     |        |     |
| ハイビット(底板40)<br>25-40S                                   | 1   | 基   |     |     |        |     |
| 計                                                       |     |     |     |     |        |     |
| 単位当たり                                                   |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 3 号 B代価表 】<br>仕切弁室材料費 φ50 H = 640 <div>1 基 当り</div> |     |     |     |     |        |     |
|---------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                               | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 鉄蓋(250×150H)<br>21G-15L                                 | 1   | 基   |     |     |        |     |
| ハイビット(上部壁150)<br>25-150A                                | 1   | 基   |     |     |        |     |
| ハイビット(下部壁300)<br>25-300C                                | 1   | 基   |     |     |        |     |
| ハイビット(底板40)<br>25-40S                                   | 1   | 基   |     |     |        |     |
| 計                                                       |     |     |     |     |        |     |
| 単位当たり                                                   |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |
|                                                         |     |     |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 4 号 B代価表 】<br>仕切弁室材料費 φ50 H = 640 <div>1 基 当り</div> |     |    |     |     |        |     |
|---------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                               | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 摘 要 |
| 鉄蓋(250×150H)<br>21G-15L                                 | 1   | 基  |     |     |        |     |
| ハイビット(上部壁150)<br>25-150A                                | 1   | 基  |     |     |        |     |
| ハイビット(下部壁300)<br>25-300C                                | 1   | 基  |     |     |        |     |
| ハイビット(底板40)<br>25-40S                                   | 1   | 基  |     |     |        |     |
| 計                                                       |     |    |     |     |        |     |
| 単位当たり                                                   |     |    |     |     |        |     |
|                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                         |     |    |     |     |        |     |
|                                                         |     |    |     |     |        |     |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| <div> 【 第 5 号 B代価表 】 <div>仕切弁室設置工    φ 50   H=640</div> <div>1      基 当り</div> </div> |          |     |          |          |        |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|----------|----------|--------|----------|
| 名      称      ・      規      格                                                         | 数      量 | 単 位 | 単      価 | 金      額 | 明細単価番号 | 摘      要 |
| 鉄蓋設置<br>円形 1号 寸法250mm                                                                 | 1        | 個   |          |          | 施 33 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                                                 | 1        | 箇所  |          |          | 施 34 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                                                 | 1        | 箇所  |          |          | 施 35 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                                                 | 1        | 箇所  |          |          | 施 36 号 |          |
| 計                                                                                     |          |     |          |          |        |          |
| 単位当たり                                                                                 |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| <div> 【 第 6 号 B代価表 】 <div>仕切弁室設置工    φ 50   H=640</div> <div>1      基 当り</div> </div> |          |     |          |          |        |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|----------|----------|--------|----------|
| 名      称      ・      規      格                                                         | 数      量 | 単 位 | 単      価 | 金      額 | 明細単価番号 | 摘      要 |
| 鉄蓋設置<br>円形 1号 寸法250mm                                                                 | 1        | 個   |          |          | 施 33 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                                                 | 1        | 箇所  |          |          | 施 34 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                                                 | 1        | 箇所  |          |          | 施 35 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                                                 | 1        | 箇所  |          |          | 施 36 号 |          |
| 計                                                                                     |          |     |          |          |        |          |
| 単位当たり                                                                                 |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| <div> 【 第 7 号 B代価表 】 <div>仕切弁室設置工    φ 50   H=640</div> <div>1      基 当り</div> </div> |          |     |          |          |        |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|----------|----------|--------|----------|
| 名      称      ・      規      格                                                         | 数      量 | 単 位 | 単      価 | 金      額 | 明細単価番号 | 摘      要 |
| 鉄蓋設置<br>円形 1号 寸法250mm                                                                 | 1        | 個   |          |          | 施 33 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                                                 | 1        | 箇所  |          |          | 施 34 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                                                 | 1        | 箇所  |          |          | 施 35 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                                                 | 1        | 箇所  |          |          | 施 36 号 |          |
| 計                                                                                     |          |     |          |          |        |          |
| 単位当たり                                                                                 |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |
|                                                                                       |          |     |          |          |        |          |

配水管布設替工事（上津熊1工区）

| 【 第 8 号 B代価表 】<br>仕切弁室設置工    φ 50   H=640<br>1      基 当 り |          |     |          |          |        |          |
|-----------------------------------------------------------|----------|-----|----------|----------|--------|----------|
| 名      称      ・      規      格                             | 数      量 | 単 位 | 単      価 | 金      額 | 明細単価番号 | 摘      要 |
| 鉄蓋設置<br>円形 1号 寸法250mm                                     | 1        | 個   |          |          | 施 33 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                     | 1        | 箇所  |          |          | 施 34 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                     | 1        | 箇所  |          |          | 施 35 号 |          |
| レジンコンクリート製ボックス設置(円形)<br>円形 1号 寸法250mm                     | 1        | 箇所  |          |          | 施 36 号 |          |
| 計                                                         |          |     |          |          |        |          |
| 単位当たり                                                     |          |     |          |          |        |          |
|                                                           |          |     |          |          |        |          |
|                                                           |          |     |          |          |        |          |
|                                                           |          |     |          |          |        |          |
|                                                           |          |     |          |          |        |          |
|                                                           |          |     |          |          |        |          |
|                                                           |          |     |          |          |        |          |