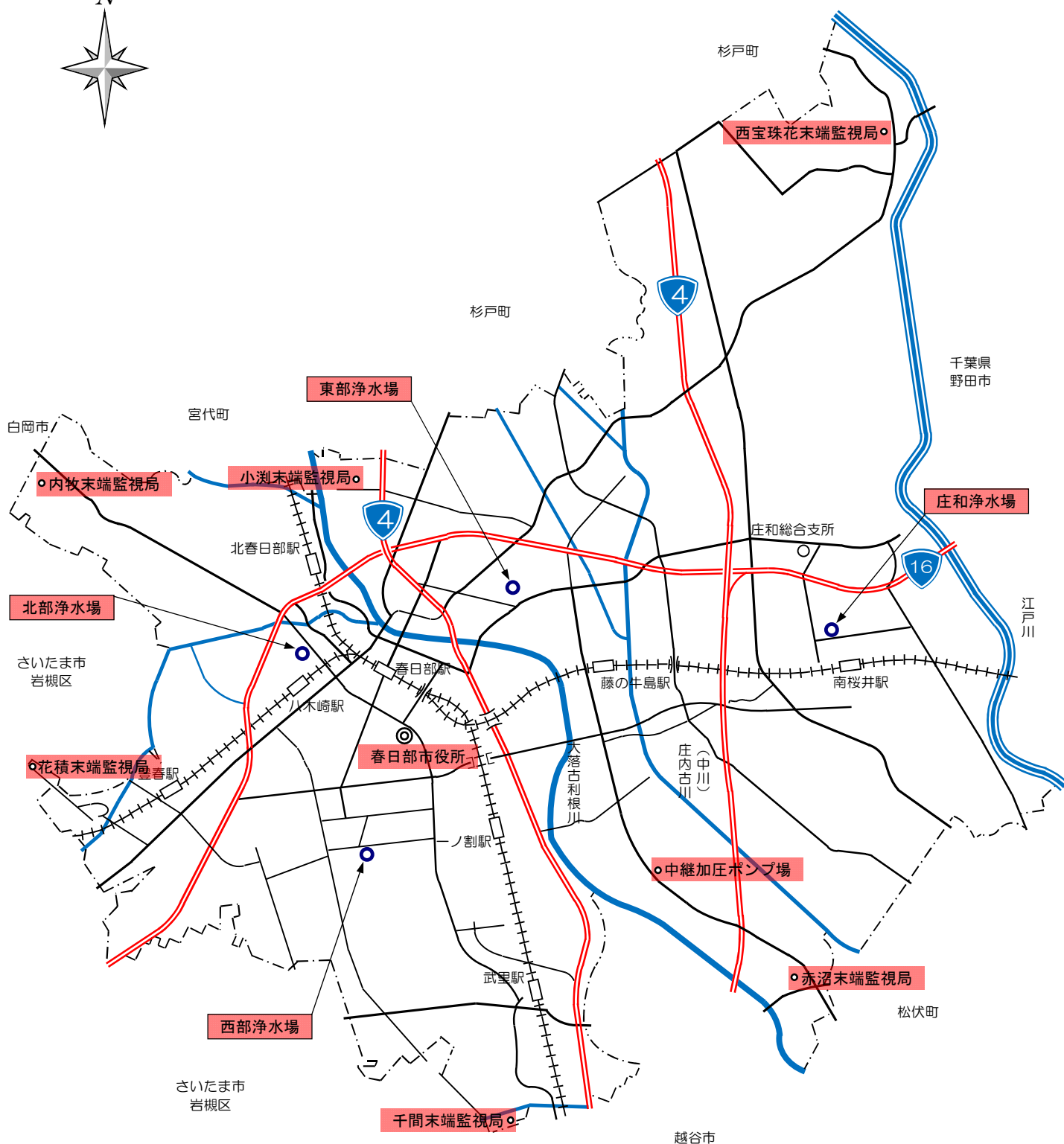


|           |  |  |  |                                                                                                 |  |  |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|
| 令和8年度     |  |  |  |                                                                                                 |  |  |  | 委 託 仕 様 書 |  |  |  |  |  |  |  |
|           |  |  |  |                                                                                                 |  |  |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|           |  |  |  |                                                                                                 |  |  |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 委 託 名     |  |  |  | 春日部市水道施設テレメーター設備更新実施設計業務委託                                                                      |  |  |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 委 託 箇 所   |  |  |  | 春日部市一ノ割1731番地1 西部浄水場 外11箇所                                                                      |  |  |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 路 河 川 名 称 |  |  |  |                                                                                                 |  |  |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 事 業 名     |  |  |  |                                                                                                 |  |  |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 業 務 大 要   |  |  |  |                                                                                                 |  |  |  |           |  |  |  |  |  |  |  |
|           |  |  |  | 浄水場間テレメーター設備更新実施設計 1式<br>中央監視装置等改造実施設計 1式<br>末端監視局等テレメーター設備更新基本設計 1式<br>末端監視局等テレメーター設備更新実施設計 1式 |  |  |  |           |  |  |  |  |  |  |  |

# 案内図



委託場所

春日部市水道施設テレメーター設備更新実施設計業務委託  
春日部市一ノ割1731番地1 西部浄水場 外11箇所

|         |                    |       |   |            |              |  |  |
|---------|--------------------|-------|---|------------|--------------|--|--|
| 変 更 理 由 |                    |       |   |            |              |  |  |
| 備 考     |                    |       |   |            |              |  |  |
| 地 区     | ( 0001 ) 県南        | 労務費補正 | - | 機械経費(賃料)補正 | -            |  |  |
| 単価適用年月  | ( R0806 ) 令和08年06月 |       |   |            |              |  |  |
| 工 期     | 当 初                | 自     |   | 至          | 令和 9年 3月 12日 |  |  |
|         |                    | 日 数   |   |            |              |  |  |
|         | 変 更                |       |   |            | 至            |  |  |
| 経費適用年月  | 令和08年06月           |       |   |            |              |  |  |
|         |                    |       |   |            |              |  |  |
|         |                    |       |   |            |              |  |  |
| 設 計     | 当 初 金 額            |       |   | 変 更 金 額    |              |  |  |
|         | 業務価格               |       |   |            |              |  |  |
|         | 消費税相当額             |       |   |            |              |  |  |
|         | 合計                 |       |   |            |              |  |  |
| 請 負     | 業務価格               |       |   |            |              |  |  |
|         | 消費税相当額             |       |   |            |              |  |  |
|         | 合計                 |       |   |            |              |  |  |
|         | 請負増減額              |       |   |            |              |  |  |
| 週休2日区分  | -                  |       |   |            |              |  |  |

委 託 費 内 訳 書

設計

| 工事区分                   | 工種 | 種別 | 細別・規格 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要    |
|------------------------|----|----|-------|---|---|-----|-----|-----|--------|
| 設計                     |    |    |       |   |   | 式   |     |     |        |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |
| 直接原価                   |    |    |       |   |   | 式   |     |     |        |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |
| 直接人件費                  |    |    |       |   |   | 式   |     |     |        |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |
| 春日部市水道施設テレメーター設備更新実施設計 |    |    |       |   |   | 式   |     |     |        |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |
| 設計協議                   |    |    |       |   |   | 業務  |     |     | 第1号内訳書 |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |
| 現地調査                   |    |    |       |   |   | 業務  |     |     | 第2号内訳書 |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |
| 西部浄水場通信機能増設詳細設計        |    |    |       |   |   | 式   |     |     | 第3号内訳書 |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |
| 東部浄水場テレメーター設備更新詳細設計    |    |    |       |   |   | 式   |     |     | 第4号内訳書 |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |
| 北部浄水場テレメーター設備更新詳細設計    |    |    |       |   |   | 式   |     |     | 第5号内訳書 |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |
| 庄和浄水場テレメーター設備更新詳細設計    |    |    |       |   |   | 式   |     |     | 第6号内訳書 |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |
| 末端監視局テレメーター更新基本設計      |    |    |       |   |   | 式   |     |     | 第7号内訳書 |
|                        |    |    |       | 1 |   |     |     |     |        |

# 委 託 費 内 訳 書

設計

| 工事区分 工種 種別 細別・規格                | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要    |
|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|
| 設計<br>細設計<br>ー ー 末端監視局テレメーター更新詳 |     | 式   |     |     | 第8号内訳書 |
|                                 | 1   |     |     |     |        |
| ー ー 直接経費                        |     | 式   |     |     |        |
|                                 | 1   |     |     |     |        |
| ー ー ー 旅費交通費                     |     | 式   |     |     |        |
|                                 | 1   |     |     |     |        |
| ー ー ー ー 旅費交通費                   |     | 式   |     |     | 第9号内訳書 |
|                                 | 1   |     |     |     |        |
| ー 直接原価 直接経費 電子成果品作成<br>費（率分）    |     | 式   |     |     |        |
|                                 | 1   |     |     |     |        |
| ー その他原価                         |     | 式   |     |     |        |
|                                 | 1   |     |     |     |        |
| 間接原価                            |     | 式   |     |     |        |
|                                 | 1   |     |     |     |        |
| 一般管理費等                          |     | 式   |     |     |        |
|                                 | 1   |     |     |     |        |
| 業務価格（設計）                        |     | 式   |     |     |        |
|                                 | 1   |     |     |     |        |

| 委 託 費 内 訳 書 |    |    |       |   |   |     |     |     |     |
|-------------|----|----|-------|---|---|-----|-----|-----|-----|
| 工事区分        | 工種 | 種別 | 細別・規格 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| 業務価格計       |    |    |       |   |   | 式   |     |     |     |
|             |    |    |       | 1 |   |     |     |     |     |
| _ 消費税相当額    |    |    |       |   |   | 式   |     |     |     |
|             |    |    |       | 1 |   |     |     |     |     |
| 業務委託費       |    |    |       |   |   | 式   |     |     |     |
|             |    |    |       | 1 |   |     |     |     |     |

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、受注者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

第1号一位代価表(内訳書) 設計協議

| 名 称 / 規 格          | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要    |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|--------|
| 設計協議               |     | 式   |     |     | 第1号施工表 |
| 無, 無, 無, 有, 3 回/業務 | 1   |     |     |     |        |
| 合 計                |     |     |     |     |        |
|                    |     |     |     |     |        |

第2号一位代価表(内訳書) 現地調査

| 名 称 / 規 格          | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要    |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|--------|
| 現地調査               |     | 式   |     |     | 第2号施工表 |
| 無, 無, 無, 有, 4 回/業務 | 1   |     |     |     |        |
| 合 計                |     |     |     |     |        |
|                    |     |     |     |     |        |

第3号一位代価表(内訳書) 西部浄水場通信機能増設詳細設計

| 名 称 / 規 格                                                   | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要    |
|-------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|
| 中央監視操作施設: ≥2000 急ろ過浄水場更新詳細設計                                |     | 式   |     |     | 第3号施工表 |
| レベル1, 有, 有, 有, 有, 有, 40,000~45,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない | 1   |     |     |     |        |
| 合 計                                                         |     |     |     |     |        |
|                                                             |     |     |     |     |        |

第4号一位代価表(内訳書) 東部浄水場テレメーター設備更新詳細設計

| 名 称 / 規 格                                                                        | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要     |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 設計計画(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない   |     | 式   |     |     | 第9号施工表  |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 計算(機能)(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない |     | 式   |     |     | 第10号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 設計図作成(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない  |     | 式   |     |     | 第11号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 数量計算(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない   |     | 式   |     |     | 第12号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 審査(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない     |     | 式   |     |     | 第13号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 合 計                                                                              |     |     |     |     |         |
|                                                                                  |     |     |     |     |         |



第5号一位代価表(内訳書) 北部浄水場テレメーター設備更新詳細設計

| 名 称 / 規 格                                                                        | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要     |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 設計計画(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない   |     | 式   |     |     | 第14号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 計算(機能)(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない |     | 式   |     |     | 第10号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 設計図作成(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない  |     | 式   |     |     | 第11号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 数量計算(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない   |     | 式   |     |     | 第12号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 審査(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない     |     | 式   |     |     | 第13号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 合 計                                                                              |     |     |     |     |         |
|                                                                                  |     |     |     |     |         |

第6号一位代価表(内訳書) 庄和浄水場テレメーター設備更新詳細設計

| 名 称 / 規 格                                                                        | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要     |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 設計計画(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない   |     | 式   |     |     | 第14号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 計算(機能)(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない |     | 式   |     |     | 第10号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 設計図作成(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない  |     | 式   |     |     | 第11号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 数量計算(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない   |     | 式   |     |     | 第12号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 審査(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない     |     | 式   |     |     | 第13号施工表 |
|                                                                                  | 1   |     |     |     |         |
| 合 計                                                                              |     |     |     |     |         |
|                                                                                  |     |     |     |     |         |

第7号一位代価表(内訳書) 末端監視局テレメーター更新基本設計

| 名 称 / 規 格                                                    | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要     |
|--------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 基本条件の確認(更新)浄水場基本設計<br>工種補正(電気),施設補正(管理本館),水量補正(44,400m3/日)   | 1   | 式   |     |     | 第1号特殊施工 |
| 維持管理方法の検討(更新)浄水場基本設計<br>工種補正(電気),施設補正(管理本館),水量補正(44,400m3/日) | 1   | 式   |     |     | 第2号特殊施工 |
| 配置計画の検討(更新)浄水場基本設計<br>工種補正(電気),施設補正(管理本館),水量補正(44,400m3/日)   | 1   | 式   |     |     | 第3号特殊施工 |
| 施工方法の検討(更新)浄水場基本設計<br>工種補正(電気),施設補正(管理本館),水量補正(44,400m3/日)   | 1   | 式   |     |     | 第5号特殊施工 |
| 基本設計図書の作成(更新)浄水場基本設計<br>工種補正(電気),施設補正(管理本館),水量補正(44,400m3/日) | 1   | 式   |     |     | 第4号特殊施工 |
| 審査(更新)浄水場基本設計<br>工種補正(電気),施設補正(管理本館),水量補正(44,400m3/日)        | 1   | 式   |     |     | 第6号特殊施工 |
| 合 計                                                          |     |     |     |     |         |

第8号一位代価表(内訳書) 末端監視局テレメーター更新詳細設計

| 名 称 / 規 格                                                                           | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 中央監視操作施設:<2000 急ろ過浄水場<br>詳細設計<br>有, 有, 有, 有, 有, 50~100m3/日未<br>満, 単独で委託しない, 分割発注しない |     | 式   |     |     | 第15号施工表 |
|                                                                                     | 1   |     |     |     |         |
| 合 計                                                                                 |     |     |     |     |         |
|                                                                                     |     |     |     |     |         |

第9号一位代価表(内訳書) 旅費交通費

| 名 称 / 規 格                       | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要     |
|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 旅費交通費 (率)<br>宿泊・滞在を伴わない, 土木設計業務 |     | 式   |     |     | 第21号施工表 |
|                                 | 1   |     |     |     |         |
| 合 計                             |     |     |     |     |         |
|                                 |     |     |     |     |         |

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表) 設計協議浄水場更新設計

1.00 式 当り

(WL530001)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (A)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (B)    |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

|     |         |        |
|-----|---------|--------|
|     | 条件名称    | 入力名称   |
| J01 | 土木設計の有無 | 無      |
| J02 | 建築設計の有無 | 無      |
| J03 | 機械設計の有無 | 無      |
| J04 | 電気設計の有無 | 有      |
| J05 | 中間打合せ回数 | 3 回/業務 |

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表) 現地調査浄水場更新基本設計

1.00 式 当り

(WL530002)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 技師 (A)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (B)    |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

|     |         |        |
|-----|---------|--------|
|     | 条件名称    | 入力名称   |
| J01 | 土木設計の有無 | 無      |
| J02 | 建築設計の有無 | 無      |
| J03 | 機械設計の有無 | 無      |
| J04 | 電気設計の有無 | 有      |
| J05 | 現地調査回数  | 4 回/業務 |

第 0003 号 一位代価表(施工歩掛表)

中央監視操作施設: ≧2000 急ろ過浄  
水場更新詳細設計

1.00 式 当り

(DL532500)

| 名 称 / 規 格                                                                                  | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|--------|
| 設計計画(電気設計)(更新)中央監視<br>操作施設≧2000急<br>レベル1, 40,000～45,000m3/日未<br>満, 単独で委託しない, 分割発注し<br>ない   | 1.000 | 式   |     |     | 第4号施工表 |
| 計算(機能)(電気設計)(更新)中央監視<br>操作施設≧2000急<br>レベル1, 40,000～45,000m3/日未<br>満, 単独で委託しない, 分割発注し<br>ない | 1.000 | 式   |     |     | 第5号施工表 |
| 設計図作成(電気設計)(更新)中央監視<br>操作施設≧2000急<br>レベル1, 40,000～45,000m3/日未<br>満, 単独で委託しない, 分割発注し<br>ない  | 1.000 | 式   |     |     | 第6号施工表 |
| 数量計算(電気設計)(更新)中央監視<br>操作施設≧2000急<br>レベル1, 40,000～45,000m3/日未<br>満, 単独で委託しない, 分割発注し<br>ない   | 1.000 | 式   |     |     | 第7号施工表 |
| 審査(電気設計)(更新)中央監視操作<br>施設≧2000急<br>レベル1, 40,000～45,000m3/日未<br>満, 単独で委託しない, 分割発注し<br>ない     | 1.000 | 式   |     |     | 第8号施工表 |
| 合 計                                                                                        | 1     | 式   | 当り  |     |        |

| 条件名称             | 入力名称                |
|------------------|---------------------|
| J01 更新レベル        | レベル1                |
| J02 設計計画(電気設計)   | 有                   |
| J03 計算(機能)(電気設計) | 有                   |
| J04 設計図作成(電気設計)  | 有                   |
| J05 数量計算(電気設計)   | 有                   |
| J06 審査(電気設計)     | 有                   |
| J07 設計水量         | 40,000～45,000m3/日未満 |
| J08 施設単独に係る補正    | 単独で委託しない            |
| J09 分割発注に係る補正    | 分割発注しない             |

第 0004 号 一位代価表(施工歩掛表)

設計計画(電気設計)(更新)中央監視  
操作施設≥2000急

1.00 式 当り

(WL532501)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 理事・技師長    |     | 人   |     |     |     |
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師(A)     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(B)     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(C)     |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

条件名称  
J01 更新レベル  
J02 設計水量  
J03 施設単独に係る補正  
J04 分割発注に係る補正

入力名称  
レベル1  
40,000～45,000m3/日未満  
単独で委託しない  
分割発注しない

第 0005 号 一位代価表(施工歩掛表)

計算(機能)(電気設計)(更新)中央監視操作施設≧2000急

1.00 式 当り

(WL532502)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師(A)     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(B)     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(C)     |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

条件名称  
 J01 更新レベル  
 J02 設計水量  
 J03 施設単独に係る補正  
 J04 分割発注に係る補正

入力名称  
 レベル1  
 40,000～45,000m3/日未満  
 単独で委託しない  
 分割発注しない



第 0006 号 一位代価表(施工歩掛表)

設計図作成(電気設計)(更新)中央監視操作施設≧2000急

1.00 式 当り

(WL532503)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (A)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (B)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (C)    |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

J01 条件名称

J02 更新レベル

J03 設計水量

J04 施設単独に係る補正

分割発注に係る補正

入力名称

レベル1

40, 000～45, 000m3/日未満

単独で委託しない

分割発注しない

第 0007 号 一位代価表(施工歩掛表)

数量計算(電気設計)(更新)中央監視  
操作施設≥2000急

1.00 式 当り

(WL532504)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師(A)     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(B)     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(C)     |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

条件名称  
J01 更新レベル  
J02 設計水量  
J03 施設単独に係る補正  
J04 分割発注に係る補正

入力名称  
レベル1  
40,000～45,000m3/日未満  
単独で委託しない  
分割発注しない

第 0008 号 一位代価表(施工歩掛表)

審査(電気設計)(更新)中央監視操作  
施設≥2000急

1.00 式 当り

(WL532505)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 理事・技師長    |     | 人   |     |     |     |
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

条件名称  
J01 更新レベル  
J02 設計水量  
J03 施設単独に係る補正  
J04 分割発注に係る補正

入力名称  
レベル1  
40,000～45,000m3/日未満  
単独で委託しない  
分割発注しない

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (A)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (B)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (C)    |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

|     |           |                       |
|-----|-----------|-----------------------|
|     | 条件名称      | 入力名称                  |
| J01 | 更新レベル     | レベル1                  |
| J02 | 設計水量      | 16, 000～18, 000m3/日未満 |
| J03 | 施設単独に係る補正 | 単独で委託しない              |
| J04 | 分割発注に係る補正 | 分割発注しない               |

第 0010 号 一位代価表(施工歩掛表)

計算(機能)(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)

1.00 式 当り

(WL532313)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (A)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (B)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (C)    |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

J01 条件名称

J02 更新レベル

J03 設計水量

J04 施設単独に係る補正

分割発注に係る補正

入力名称

レベル1

16, 000～18, 000m3/日未満

単独で委託しない

分割発注しない

第 0011 号 一位代価表(施工歩掛表)

設計図作成(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)

1.00 式 当り

(WL532314)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (A)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (B)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (C)    |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

J01 条件名称

J02 更新レベル

J03 設計水量

J04 施設単独に係る補正

分割発注に係る補正

入力名称

レベル1

16, 000～18, 000m3/日未満

単独で委託しない

分割発注しない

第 0012 号 一位代価表(施工歩掛表)

数量計算(電気設計)(更新)管理本  
館: ≥2000(急ろ過)

1.00 式 当り

(WL532315)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師(A)     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(B)     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(C)     |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

条件名称  
J01 更新レベル  
J02 設計水量  
J03 施設単独に係る補正  
J04 分割発注に係る補正

入力名称  
レベル1  
16,000～18,000m3/日未満  
単独で委託しない  
分割発注しない

第 0013 号 一位代価表(施工歩掛表)

審査(電気設計)(更新)管理本  
館: ≥2000(急ろ過)

1.00 式 当り

(WL532316)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 理事・技師長    |     | 人   |     |     |     |
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

条件名称  
J01 更新レベル  
J02 設計水量  
J03 施設単独に係る補正  
J04 分割発注に係る補正

入力名称  
レベル1  
16,000～18,000m3/日未満  
単独で委託しない  
分割発注しない

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (A)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (B)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (C)    |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

|     |           |                     |
|-----|-----------|---------------------|
|     | 条件名称      | 入力名称                |
| J01 | 更新レベル     | レベル1                |
| J02 | 設計水量      | 16,000～18,000m3/日未満 |
| J03 | 施設単独に係る補正 | 単独で委託しない            |
| J04 | 分割発注に係る補正 | 分割発注しない             |

第 0015 号 一位代価表(施工歩掛表)  
(DL334200)

中央監視操作施設:<2000 急ろ過浄  
水場詳細設計

1.00 式 当り

| 名 称 / 規 格                                                         | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要     |
|-------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|---------|
| 設計計画(電気設計)中央監視操作施設:<2000 急ろ過<br>50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない   | 1.000 | 式   |     |     | 第16号施工表 |
| 計算(機能)(電気設計)中央監視操作施設:<2000 急ろ過<br>50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない | 1.000 | 式   |     |     | 第17号施工表 |
| 設計図作成(電気設計)中央監視操作施設:<2000 急ろ過<br>50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない  | 1.000 | 式   |     |     | 第18号施工表 |
| 数量計算(電気設計)中央監視操作施設:<2000 急ろ過<br>50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない   | 1.000 | 式   |     |     | 第19号施工表 |
| 審査(電気設計)中央監視操作施設:<2000 急ろ過<br>50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない     | 1.000 | 式   |     |     | 第20号施工表 |
| 合 計                                                               | 1     | 式   | 当り  |     |         |

| 条件名称             | 入力名称         |
|------------------|--------------|
| J01 設計計画(電気設計)   | 有            |
| J02 計算(機能)(電気設計) | 有            |
| J03 設計図作成(電気設計)  | 有            |
| J04 数量計算(電気設計)   | 有            |
| J05 審査(電気設計)     | 有            |
| J06 設計水量         | 50～100m3/日未満 |
| J07 施設単独に係る補正    | 単独で委託しない     |
| J08 分割発注に係る補正    | 分割発注しない      |



第 0016 号 一位代価表(施工歩掛表)

設計計画(電気設計)中央監視操作施設:  
2000 急ろ過

1.00 式 当り

(WL334219)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 理事・技師長    |     | 人   |     |     |     |
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (A)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (B)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (C)    |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

条件名称  
 J01 設計水量  
 J02 施設単独に係る補正  
 J03 分割発注に係る補正

入力名称  
 50～100m3/日未満  
 単独で委託しない  
 分割発注しない

第 0017 号 一位代価表(施工歩掛表)

計算(機能)(電気設計)中央監視操作  
施設:<2000 急ろ過

1.00 式 当り

(WL334221)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (A)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (B)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (C)    |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

条件名称  
J01 設計水量  
J02 施設単独に係る補正  
J03 分割発注に係る補正

入力名称  
50～100m3/日未満  
単独で委託しない  
分割発注しない

第 0018 号 一位代価表(施工歩掛表)

設計図作成(電気設計)中央監視操作  
施設:<2000 急ろ過

1.00 式 当り

(WL334222)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (A)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (B)    |     | 人   |     |     |     |
| 技師 (C)    |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

J01 条件名称  
設計水量

J02 施設単独に係る補正

J03 分割発注に係る補正

入力名称

50～100m3/日未満

単独で委託しない

分割発注しない

第 0019 号 一位代価表(施工歩掛表)

数量計算(電気設計)中央監視操作施設:&lt;2000 急ろ過

1.00 式 当り

(WL334223)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 技師(A)     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(B)     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(C)     |     | 人   |     |     |     |
| 技術員       |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

条件名称  
J01 設計水量  
J02 施設単独に係る補正  
J03 分割発注に係る補正

入力名称  
50～100m3/日未満  
単独で委託しない  
分割発注しない

第 0020 号 一位代価表(施工歩掛表)

審査(電気設計)中央監視操作施設:&lt;2000 急ろ過

1.00 式 当り

(WL334224)

| 名 称 / 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 理事・技師長    |     | 人   |     |     |     |
| 主任技師      |     | 人   |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

条件名称  
J01 設計水量  
J02 施設単独に係る補正  
J03 分割発注に係る補正

入力名称  
50～100m3/日未満  
単独で委託しない  
分割発注しない

旅費交通費（率）

1.00 式 当り

(SD00293)

| 名 称 / 規 格 | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|
| 旅費交通費     | 1.000 | 式   |     |     |     |
| 合 計       | 1     | 式   | 当り  |     |     |

|     |         |
|-----|---------|
|     | 条件名称    |
| J01 | 宿泊・滞在区分 |
| J02 | 業務区分    |

入力名称  
宿泊・滞在を伴わない  
土木設計業務

| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 理事・技師長    | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 主任技師      | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 理事・技師長    | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 主任技師      | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 理事・技師長    | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 主任技師      | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技術員       | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |



| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技術員       | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

第 0005 号 一位代価表(特殊施工単価) 施工方法の検討(更新)浄水場基本設計  
PJ0040

1.000 式 当り

| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 技術員       | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

第 0006 号 一位代価表(特殊施工単価) 審査(更新)浄水場基本設計  
PJ0060

1.000 式 当り

| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 理事・技師長    | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 主任技師      | 人   |     |     |     |     |
|           |     |     |     |     |     |
| 合 計       | 1   | 式   | 当り  |     |     |

積 算 条 件 一 覧 表

| 単価表番号     | 名 称 / 規 格                                                                                                             | 単 位 | 単 価 | 摘 要      |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------|
| 第0001号施工表 | 設計協議浄水場更新設計<br>無, 無, 無, 有, 3 回/業務                                                                                     | 式   |     | WL530001 |
| 第0002号施工表 | 現地調査浄水場更新基本設計<br>無, 無, 無, 有, 4 回/業務                                                                                   | 式   |     | WL530002 |
| 第0003号施工表 | 中央監視操作施設: ≥2000 急ろ過浄水場<br>更新詳細設計<br>ℓ <sup>1</sup> 有, 有, 有, 有, 有, 40,000～45,000m <sup>3</sup> /日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない | 式   |     | DL532500 |
| 第0004号施工表 | 設計計画(電気設計)(更新)中央監視操作施設 ≥2000急<br>ℓ <sup>1</sup> 40,000～45,000m <sup>3</sup> /日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                   | 式   |     | WL532501 |
| 第0005号施工表 | 計算(機能)(電気設計)(更新)中央監視操作施設 ≥2000急<br>ℓ <sup>1</sup> 40,000～45,000m <sup>3</sup> /日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                 | 式   |     | WL532502 |
| 第0006号施工表 | 設計図作成(電気設計)(更新)中央監視操作施設 ≥2000急<br>ℓ <sup>1</sup> 40,000～45,000m <sup>3</sup> /日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                  | 式   |     | WL532503 |
| 第0007号施工表 | 数量計算(電気設計)(更新)中央監視操作施設 ≥2000急<br>ℓ <sup>1</sup> 40,000～45,000m <sup>3</sup> /日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                   | 式   |     | WL532504 |
| 第0008号施工表 | 審査(電気設計)(更新)中央監視操作施設 ≥2000急<br>ℓ <sup>1</sup> 40,000～45,000m <sup>3</sup> /日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                     | 式   |     | WL532505 |
| 第0009号施工表 | 設計計画(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>ℓ <sup>1</sup> 16,000～18,000m <sup>3</sup> /日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                  | 式   |     | WL532312 |
| 第0010号施工表 | 計算(機能)(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>ℓ <sup>1</sup> 16,000～18,000m <sup>3</sup> /日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                | 式   |     | WL532313 |
| 第0011号施工表 | 設計図作成(電気設計)(更新)管理本館: ≥2000(急ろ過)<br>ℓ <sup>1</sup> 16,000～18,000m <sup>3</sup> /日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                 | 式   |     | WL532314 |

積 算 条 件 一 覧 表

| 単価表番号     | 名 称 / 規 格                                                                       | 単 位 | 単 価 | 摘 要      |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------|
| 第0012号施工表 | 数量計算(電気設計)(更新)管理本館:≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない   | 式   |     | WL532315 |
| 第0013号施工表 | 審査(電気設計)(更新)管理本館:≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない     | 式   |     | WL532316 |
| 第0014号施工表 | 設計計画(電気設計)(更新)管理本館:≥2000(急ろ過)<br>レベル1, 16,000～18,000m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない   | 式   |     | WL532312 |
| 第0015号施工表 | 中央監視操作施設:<2000 急ろ過浄水場<br>詳細設計<br>有, 有, 有, 有, 有, 50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない | 式   |     | DL334200 |
| 第0016号施工表 | 設計計画(電気設計)中央監視操作施設:<2000 急ろ過<br>50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                 | 式   |     | WL334219 |
| 第0017号施工表 | 計算(機能)(電気設計)中央監視操作施設:<2000 急ろ過<br>50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない               | 式   |     | WL334221 |
| 第0018号施工表 | 設計図作成(電気設計)中央監視操作施設:<2000 急ろ過<br>50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                | 式   |     | WL334222 |
| 第0019号施工表 | 数量計算(電気設計)中央監視操作施設:<2000 急ろ過<br>50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                 | 式   |     | WL334223 |
| 第0020号施工表 | 審査(電気設計)中央監視操作施設:<2000 急ろ過<br>50～100m3/日未満, 単独で委託しない, 分割発注しない                   | 式   |     | WL334224 |
| 第0021号施工表 | 旅費交通費 (率)<br>宿泊・滞在を伴わない, 土木設計業務                                                 | 式   |     | SD00293  |

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、請負者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

令和8年度

春日部市水道施設テレメーター設備更新実施設計

業務委託特記仕様書

春日部市上下水道部工務課

## 第1章 総 則

### 第1条 仕様書の適用範囲

本仕様書の適用は、次のとおりとする。

- 1 本仕様書は、春日部市水道施設テレメーター設備更新実施設計業務委託（以下「本業務」という。）について適用する。
- 2 受注者は、発注者の指示によるほか、本仕様書に基づいて、業務を遂行する。

### 第2条 目的

本業務は、現在、水道施設における各浄水場および末端監視局等に使用している通信回線が、通信事業者によって令和11年3月31日に提供終了を予定しているため、更新を余儀なくされている状況であることから、老朽化している設備を含め、必要なテレメーター設備更新の実施設計を行うものである。なお実施設計にあたっては、『春日部市水道施設テレメーター設備更新基本設計業務委託 報告書』（令和7年6月）によること。

また、水道を含む重要インフラに対するサイバー攻撃等の脅威が年々高度化・巧妙化しており、令和7年2月28日付け国水水第399号国土交通省水管理・国土保全局水道事業課長通知により、水道施設における外部からのサイバー攻撃等によるシステムへの侵入等に係る考え方が見直される等、国のサイバーセキュリティに係る各種指針が見直されているところである。これに準拠するため、中央監視装置等改造の実施設計を行うものである。

### 第3条 業務計画

- 1 本業務を実施するにあたり、発注者が選任する監督員（以下「監督員」という。）と十分な打合せを行うものとする。
- 2 前項の打合せは、必要に応じ、また、双方の了解が得られるまで行うものとする。
- 3 受注者は、前項の打合せに関する議事録を作成し、監督員の承認を得る。
- 4 受注者は、契約締結後、速やかに春日部市土木設計業務等標準委託契約約款に定める書類を、発注者に提出し、その承認または確認を受ける。

### 第4条 配置技術者の資格

本業務の履行においては、配置技術者を以下に示す要件の保有資格や業務実績等を満たす者を配置しなければならない。

- 1 照査技術者は、技術士（上下水道部門／上水道および工業用水道）の資格を有するものとし、管理技術者を兼ねることはできない。
- 2 管理技術者は、技術士（上下水道部門／上水道および工業用水道）の資格を有するものとし、照査技術者を兼ねることはできない。
- 3 配置する技術者は、受注者と3カ月以上の恒常的な雇用関係を有する者。
- 4 配置技術者の資格、実績、雇用関係を証明する書類を提出しなければならない。

## 第5条 譲渡等の禁止

受注者は、この契約によって得る権利または業務を第三者に譲渡し、若しくは継承させ、または担保の目的に供してはならない。

## 第6条 秘密の保持

- 1 受注者および本業務に関する従事者（従事していた者を含む。）は、本業務を処理する上で知り得た秘密を漏えいまたは盗用してはならない。
- 2 前項の規定は、本業務完了後または契約を解除した後も同様とする。
- 3 受注者は、業務の成果品（業務の履行過程において得られた記録等も含む。）を他人に閲覧させ、複写させ、または譲渡してはならない。ただし、発注者の承諾を得た場合は、この限りではない。

## 第7条 資料の貸与

- 1 発注者が所管する資料のうち、本業務を履行するため受注者が必要とする資料は、発注者から貸与する。
- 2 前項における手続等は、発注者の指定による。
- 3 受注者は、貸与された資料の借用記録簿を備え、他への転用、紛失がないよう管理に十分留意するとともに、資料を必要とする業務が完了した時は、直ちにこれを発注者に返却する。
- 4 資料の貸与を予定する期間内において、発注者から資料の返却請求があった時は、受注者は、直ちにこれを発注者に返却する。

## 第8条 官公庁等への手続き

- 1 受注者は、業務実施のため、関係官庁等その他に対し、諸手続が必要な場合は、監督員と打合せの上、受注者において迅速に処理する。
- 2 受注者は、関係官庁等その他に対し、協議を要する時または交渉を受けた時は、延滞なくその旨を発注者へ報告し、その内容について、監督員と協議する。

## 第9条 完了の検査

- 1 受注者は、本業務に関係する発注者の職員に対し、完了前に内容等の説明を実施すること。なお、本説明は設計協議の1回とすることができる。
- 2 前項の日程等は、双方協議の上、別に定める。
- 3 説明時生じた修正等は、受注者の責務として解決する。
- 4 説明の完了を本業務の完了の要件とし、また、受注者は説明の完了後、春日部市土木設計業務等標準委託契約約款に定める委託業務完了時の成果品を発注者に提出し、その検査を受ける。

## 第10条 完了後の修正行為

受注者の責務による瑕疵が発見された場合は、受注者は、これを速やかに修正する。

## 第11条 成果品

本業務における成果品は、次のとおりとする。

- |                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| (1) 春日部市水道施設テレメーター設備更新実施設計業務委託報告書 | 2部 |
| (2) 議事録                           | 1部 |
| (3) 上記電子データ                       | 1枚 |

## 第12条 履行期間等

本業務の履行期間は、契約締結日から令和9年3月12日までとする。

## 第13条 疑義の解決

本仕様書、関係法令に明示がない事項等疑義が生じた事項は、双方協議の上、別に定める。



## 第2章 委託業務内容

### 第14条 業務対象施設

本業務における業務対象施設は、以下に示す水道施設のテレメーター設備の実施設計業務を実施するものとする。

|                |           |
|----------------|-----------|
| 春日部市一ノ割1731番地1 | 西部浄水場     |
| 春日部市樋籠234番地1   | 東部浄水場     |
| 春日部市浜川戸一丁目20番3 | 北部浄水場     |
| 春日部市大冨455番地1   | 庄和浄水場     |
| 春日部市銚子口327番地   | 加圧中継ポンプ場  |
| 春日部市小湊905番地1   | 小湊末端監視局   |
| 春日部市千間一丁目99番地  | 千間末端監視局   |
| 春日部市道口蛭田15番地2  | 花積末端監視局   |
| 春日部市内牧3276番地3  | 内牧末端監視局   |
| 春日部市西宝珠花664番地1 | 西宝珠花末端監視局 |
| 春日部市赤沼818番地2   | 赤沼末端監視局   |
| 春日部市中央七丁目2番地1  | 春日部市役所    |

### 第15条 業務内容

#### 1 設計協議

- (1) 本業務では適正かつ円滑に実施するため、業務着手時、中間、成果品納入時において発注者と受注者が打合せを行うものとする。また、現場責任者と監督員は常に密接な連絡をとり、その内容についてはその都度、受注者が打合せ記録簿に整理し監督員に提出し相互により確認する。
- (2) 現場責任者は、仕様書に定めのない事項について疑義が生じた場合は、速やかに監督員と協議する。

#### 2 現地調査

業務対象施設の現地調査を行い、設計に反映させること。また、周囲の環境についても調査を行い機材搬入計画等に反映させること。

#### 3 設計業務

- (1) 浄水場間テレメーター設備更新及び中央監視装置等改造実施設計

基本設計にもとづき、テレメーター設備更新工事に必要な設計図や数量計算書及び設計書等を取りまとめること。また、国のサイバーセキュリティに係る各種指針に基づく中央監視装置の改造工事に必要な設計図や数量計算書及び設計書等を取りまとめること。

| 対象信号伝送区間      | 適用する新回線方式    |
|---------------|--------------|
| 西部浄水場 — 東部浄水場 | インターコネクテッドワン |
| 西部浄水場 — 北部浄水場 | インターコネクテッドワン |
| 西部浄水場 — 庄和浄水場 | インターコネクテッドワン |

(2) 末端監視局等テレメーター設備更新基本設計及び実施設計

経年による劣化および陳腐化が著しい末端監視システムについて、最適な更新規模等について検討し、随所に必要なテレメーター設備更新の基本設計業務を実施すること。なお、加圧中継ポンプ場については、その必要性についても検討すること。

また、基本設計にもとづくテレメーター設備更新工事に必要な設計図や数量計算書及び設計書等を取りまとめること。

| 対象施設      | 現在の回線方式 | 備考（測定項目等）                 |
|-----------|---------|---------------------------|
| 西部浄水場     | VPN ワイド | 監視のみ                      |
| 小湊末端監視局   | VPN ワイド | 水圧、残留塩素、濁度、色度、電気伝導度、pH、水温 |
| 千間末端監視局   | VPN ワイド | 水圧、残留塩素、濁度、色度、電気伝導度、pH、水温 |
| 花積末端監視局   | VPN ワイド | 水圧、残留塩素、濁度、色度、電気伝導度、pH、水温 |
| 内牧末端監視局   | VPN ワイド | 水圧、残留塩素、濁度、色度、電気伝導度、pH、水温 |
| 西宝珠花末端監視局 | VPN ワイド | 水圧、残留塩素、濁度、色度、電気伝導度、pH、水温 |
| 赤沼末端監視局   | VPN ワイド | 水圧、残留塩素、濁度、色度、電気伝導度、pH、水温 |
| 加圧中継ポンプ場  | VPN ワイド | 水圧、盤開閉                    |
| 春日部市役所    | VPN ワイド | 監視のみ                      |