

議案第 5 1 号

市川市公共下水道菅野下水処理場雨水滞水池・高速ろ過施設建設  
工事委託に関する基本協定の変更について

市川市公共下水道菅野下水処理場雨水滞水池・高速ろ過施設建設工事委託に  
関する基本協定について、次のとおり変更したいので、市議会の議決を求める。

平成 2 4 年 1 1 月 3 0 日提出

市川市長 大 久 保 博

記

- |   |           |                                                                                                               |
|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 件 名       | 市川市公共下水道菅野下水処理場高速ろ過施設建設工事<br>委託に関する基本協定                                                                       |
| 2 | 施 工 場 所   | 市川市東菅野 2 丁目 2 3 番地                                                                                            |
| 3 | 協 定 金 額   | 1 , 3 7 0 , 0 0 0 , 0 0 0 円                                                                                   |
| 4 | 協 定 相 手 方 | 東京都新宿区四谷 3 丁目 3 番 1 号<br>日本下水道事業団<br>代表者 理事長 谷戸 善彦                                                            |
| 5 | 協 定 概 要   | 菅野下水処理場高速ろ過施設建設工事に関する、設計・積<br>算・施工管理などを行い、平成 2 5 年度までに設置する必<br>要があるため、多くの施工実績がある「日本下水道事業団」<br>に同施設の工事を委託するもの。 |

## 理 由

既定予算に基づく市川市公共下水道菅野下水処理場雨水滞水池・高速ろ過施設建設工事委託について、日本下水道事業団との間に基本協定の一部を変更する協定を締結したいので、市川市議会の議決に付すべき契約及び財産の取得又は処分に関する条例（昭和３９年条例第２７号）第２条の規定により提案するものである。

議案第 5 1 号の参考 1

市川市公共下水道菅野下水処理場雨水滞水池・高速ろ過施設建設工事委託  
に関する基本協定の一部を変更する協定（案）

市川市（以下「甲」という。）と日本下水道事業団（以下「乙」という。）とは、平成 2 3 年 9 月 9 日甲と乙との間で締結した市川市公共下水道菅野下水処理場雨水滞水池・高速ろ過施設建設工事委託に関する基本協定（以下「原協定」という。）の一部を変更する協定を次のとおり締結する。

- 第 1 条 原協定名称を次のように改める。
- 市川市公共下水道菅野下水処理場高速ろ過施設建設工事委託に関する基本協定
- 第 2 条 原協定前文を次のように改める。
- 市川市（以下「甲」という。）と日本下水道事業団（以下「乙」という。）とは、市川市公共下水道菅野下水処理場高速ろ過施設建設に関し、次のとおり協定を締結する。
- 第 3 条 原協定第 2 条第 1 項を次のように改める。
- 甲は、乙に対し、市川市公共下水道菅野下水処理場高速ろ過施設の建設工事（以下「建設工事」という。）を委託する。
- 第 4 条 原協定第 4 条第 1 項中「金 1,483,640,000 円」を「金 1,370,000,000 円」に改める。
- 第 5 条 原協定別記を次のように改める。
- （別記）

建設工事の委託の対象及びその範囲

1 建設工事の対象

終末処理場

|      |                                                                                                                                            |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称  | 市川市公共下水道菅野下水処理場                                                                                                                            |
| 位 置  | 千葉県市川市東菅野二丁目 2 3 番 1 号                                                                                                                     |
| 排除方式 | 合流式                                                                                                                                        |
| 処理方式 | 標準活性汚泥法                                                                                                                                    |
| 処理能力 | 晴天日最大 1 6, 3 2 0 m <sup>3</sup> /日（全体 1 6, 3 2 0 m <sup>3</sup> /日）<br>雨天日最大 8 3, 4 6 0 m <sup>3</sup> /日（全体 8 3, 4 6 0 m <sup>3</sup> /日） |

2 建設工事の内容

| 施 設       | 工事内容   | 数 量 | 備 考 |
|-----------|--------|-----|-----|
| 導水渠施設     | 土木建築工事 | 一式  |     |
| 高速ろ過施設    | 土木建築工事 | 一式  |     |
| 高速ろ過施設    | 機械設備工事 | 一式  |     |
| 放流渠施設     | 土木建築工事 | 一式  |     |
| 監視制御施設    | 電気設備工事 | 一式  |     |
| 受変電施設     | 電気設備工事 | 一式  |     |
| 水処理運転操作施設 | 電気設備工事 | 一式  |     |
| 水処理計装施設   | 電気設備工事 | 一式  |     |
| 場内整備      | 土木建築工事 | 一式  |     |

この協定を証するため、本書2通を作成し、甲乙記名押印し、それぞれ1通を保有する。

平成24年    月    日

甲    千葉県市川市八幡1丁目1番1号  
市川市  
代表者 市長            大久保    博

乙    東京都新宿区四谷三丁目3番1号  
日本下水道事業団  
代表者 理事長            谷   戸   善   彦

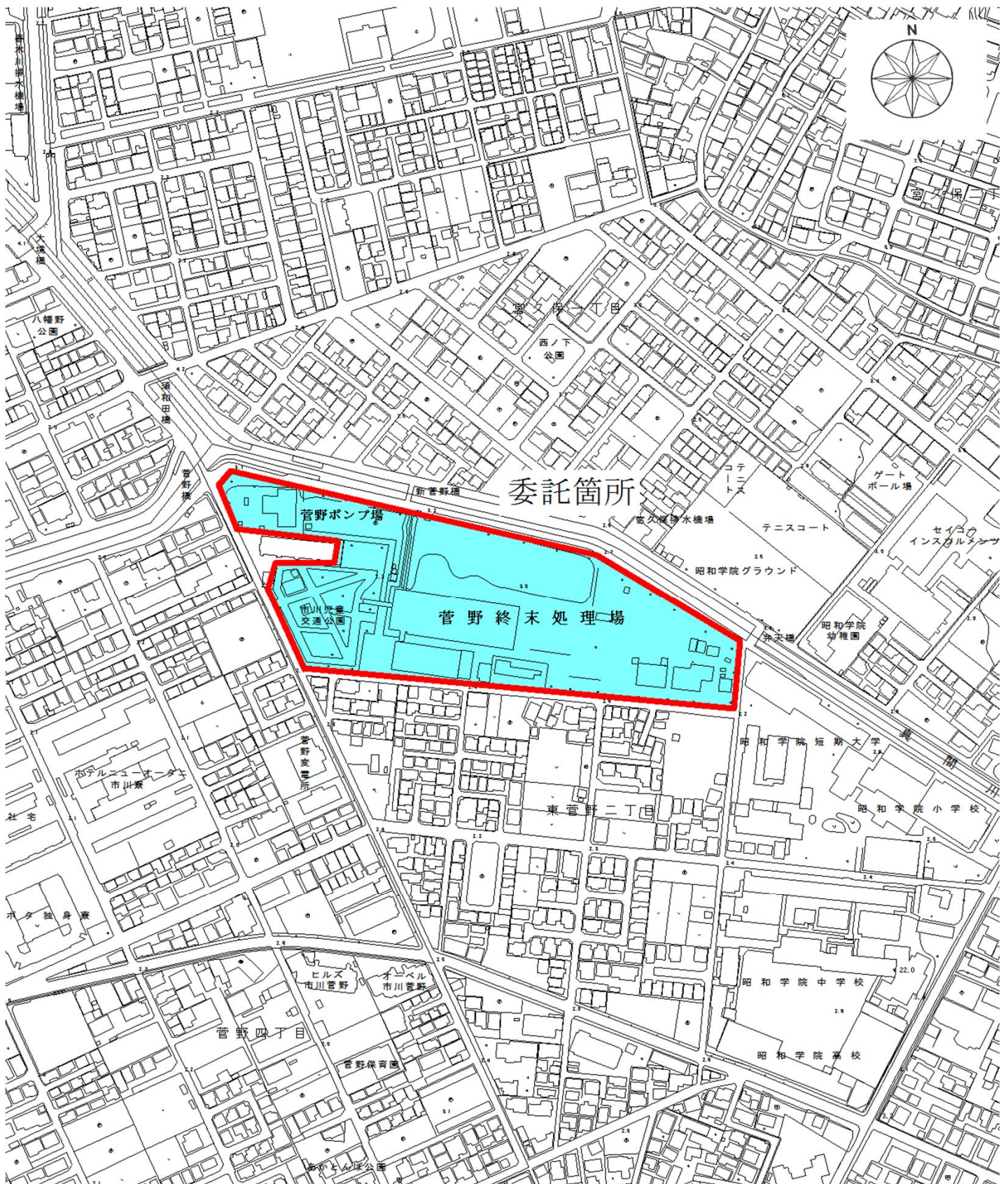
新旧対照表（議案表題部分）

|         | 変更前<br>(平成 23 年 9 月 9 日議決 議案第 26 号)                                                                              | 変更後<br>(平成 24 年 12 月定例会上程 議案第 51 号)                                                               |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 件 名     | 市川市公共下水道菅野下水処理場<br><u>雨水滯水池・高速ろ過施設建設工事委託に関する基本協定</u>                                                             | 市川市公共下水道菅野下水処理場<br>高速ろ過施設建設工事委託に関する基本協定                                                           |
| 協 定 金 額 | <u>1,483,640,000</u> 円                                                                                           | <u>1,370,000,000</u> 円                                                                            |
| 協 定 概 要 | 菅野下水処理場 <u>雨水滯水池・高速ろ過施設建設工事</u> に関する、設計・積算・施工管理などを行い、平成 2 5 年度までに設置する必要があるため、多くの施工実績がある「日本下水道事業団」に同施設の工事を委託するもの。 | 菅野下水処理場高速ろ過施設建設工事に関する、設計・積算・施工管理などを行い、平成 2 5 年度までに設置する必要があるため、多くの施工実績がある「日本下水道事業団」に同施設の工事を委託するもの。 |

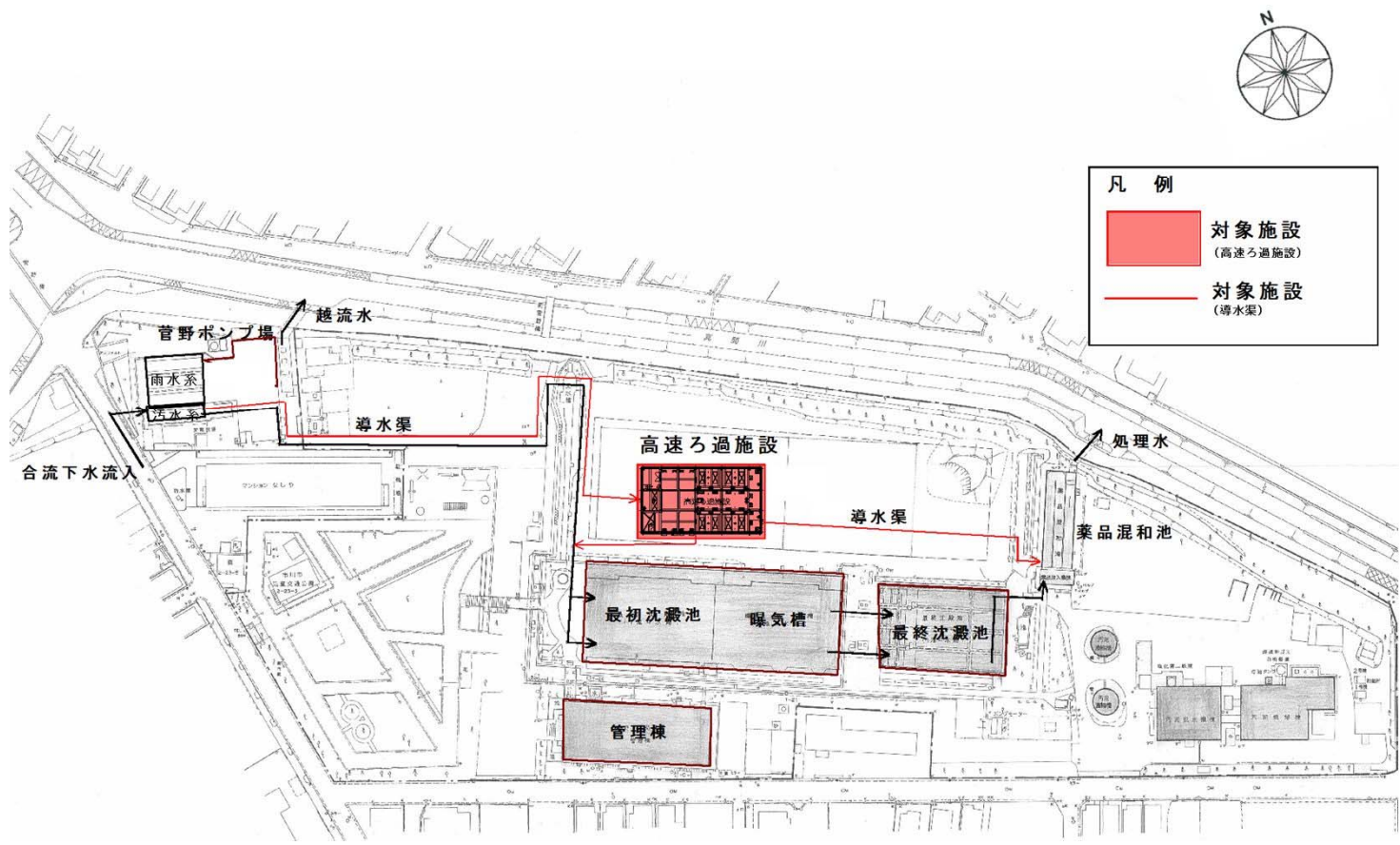
## 新旧対照表（基本協定）

| 変更箇所             | 変更前                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 変更後                                                                                   |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----|-----------|-------------|----|--|----------------|--------------------|----|----------------|--------------------|----|-------------|-------------|----|-------------|-------------|----|-----------|-------------|----|-------------|-------------|----|-----------|-------------|----|-----------|-------------|----|---------|-------------|----|---------|-------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----|----|-----------|-------------|----|--|-------------|-------------|----|-------------|-------------|----|-----------|-------------|----|-------------|-------------|----|-----------|-------------|----|-----------|-------------|----|---------|-------------|----|---------|-------------|----|
| 協定名称             | 市川市公共下水道菅野下水処理場 <u>雨水滯水池</u> ・高速ろ過施設建設工事委託に関する基本協定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 市川市公共下水道菅野下水処理場高速ろ過施設建設工事委託に関する基本協定                                                   |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 協定前文             | 市川市（以下「甲」という。）と日本下水道事業団（以下「乙」という。）とは、市川市公共下水道菅野下水処理場 <u>雨水滯水池</u> ・高速ろ過施設建設に関し、次のとおり協定を締結する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 市川市（以下「甲」という。）と日本下水道事業団（以下「乙」という。）とは、市川市公共下水道菅野下水処理場高速ろ過施設建設に関し、次のとおり協定を締結する。         |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 第2条第1項           | 甲は、乙に対し、市川市公共下水道菅野下水処理場 <u>雨水滯水池</u> ・高速ろ過施設の建設工事（以下「建設工事」という。）を委託する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 甲は、乙に対し、市川市公共下水道菅野下水処理場高速ろ過施設の建設工事（以下「建設工事」という。）を委託する。                                |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 第4条第1項           | 建設工事の予定概算事業費は、金 <u>1,483,640,000</u> 円とする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 建設工事の予定概算事業費は、金 <u>1,370,000,000</u> 円とする。                                            |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| （別記）1<br>処理能力    | 雨天日最大 <u>1 4 3, 4 6 0</u> m <sup>3</sup> /日<br>（全体 <u>1 4 3, 4 6 0</u> m <sup>3</sup> /日）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 雨天日最大 <u>8 3, 4 6 0</u> m <sup>3</sup> /日<br>（全体 <u>8 3, 4 6 0</u> m <sup>3</sup> /日） |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| （別記）2<br>建設工事の内容 | <table><tr><th>施 設</th><th>工 事 内 容</th><th>数量</th><th>備考</th></tr><tr><td>導 水 渠 施 設</td><td>土 木 建 築 工 事</td><td>一式</td><td rowspan="13"></td></tr><tr><td><u>雨水滯水池施設</u></td><td><u>土 木 建 築 工 事</u></td><td>一式</td></tr><tr><td><u>雨水滯水池施設</u></td><td><u>機 械 設 備 工 事</u></td><td>一式</td></tr><tr><td>高 速 ろ 過 施 設</td><td>土 木 建 築 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>高 速 ろ 過 施 設</td><td>機 械 設 備 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>放 流 渠 施 設</td><td>土 木 建 築 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>監 視 制 御 施 設</td><td>電 気 設 備 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>受 変 電 施 設</td><td>電 気 設 備 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>水処理運転操作施設</td><td>電 気 設 備 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>水処理計装施設</td><td>電 気 設 備 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>場 内 整 備</td><td>土 木 建 築 工 事</td><td>一式</td></tr></table> | 施 設                                                                                   | 工 事 内 容 | 数量 | 備考 | 導 水 渠 施 設 | 土 木 建 築 工 事 | 一式 |  | <u>雨水滯水池施設</u> | <u>土 木 建 築 工 事</u> | 一式 | <u>雨水滯水池施設</u> | <u>機 械 設 備 工 事</u> | 一式 | 高 速 ろ 過 施 設 | 土 木 建 築 工 事 | 一式 | 高 速 ろ 過 施 設 | 機 械 設 備 工 事 | 一式 | 放 流 渠 施 設 | 土 木 建 築 工 事 | 一式 | 監 視 制 御 施 設 | 電 気 設 備 工 事 | 一式 | 受 変 電 施 設 | 電 気 設 備 工 事 | 一式 | 水処理運転操作施設 | 電 気 設 備 工 事 | 一式 | 水処理計装施設 | 電 気 設 備 工 事 | 一式 | 場 内 整 備 | 土 木 建 築 工 事 | 一式 | <table><tr><th>施 設</th><th>工 事 内 容</th><th>数量</th><th>備考</th></tr><tr><td>導 水 渠 施 設</td><td>土 木 建 築 工 事</td><td>一式</td><td rowspan="11"></td></tr><tr><td>高 速 ろ 過 施 設</td><td>土 木 建 築 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>高 速 ろ 過 施 設</td><td>機 械 設 備 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>放 流 渠 施 設</td><td>土 木 建 築 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>監 視 制 御 施 設</td><td>電 気 設 備 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>受 変 電 施 設</td><td>電 気 設 備 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>水処理運転操作施設</td><td>電 気 設 備 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>水処理計装施設</td><td>電 気 設 備 工 事</td><td>一式</td></tr><tr><td>場 内 整 備</td><td>土 木 建 築 工 事</td><td>一式</td></tr></table> | 施 設 | 工 事 内 容 | 数量 | 備考 | 導 水 渠 施 設 | 土 木 建 築 工 事 | 一式 |  | 高 速 ろ 過 施 設 | 土 木 建 築 工 事 | 一式 | 高 速 ろ 過 施 設 | 機 械 設 備 工 事 | 一式 | 放 流 渠 施 設 | 土 木 建 築 工 事 | 一式 | 監 視 制 御 施 設 | 電 気 設 備 工 事 | 一式 | 受 変 電 施 設 | 電 気 設 備 工 事 | 一式 | 水処理運転操作施設 | 電 気 設 備 工 事 | 一式 | 水処理計装施設 | 電 気 設 備 工 事 | 一式 | 場 内 整 備 | 土 木 建 築 工 事 | 一式 |
|                  | 施 設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 工 事 内 容                                                                               | 数量      | 備考 |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | 導 水 渠 施 設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 土 木 建 築 工 事                                                                           | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | <u>雨水滯水池施設</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <u>土 木 建 築 工 事</u>                                                                    | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | <u>雨水滯水池施設</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <u>機 械 設 備 工 事</u>                                                                    | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | 高 速 ろ 過 施 設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 土 木 建 築 工 事                                                                           | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | 高 速 ろ 過 施 設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 機 械 設 備 工 事                                                                           | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | 放 流 渠 施 設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 土 木 建 築 工 事                                                                           | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | 監 視 制 御 施 設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 電 気 設 備 工 事                                                                           | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | 受 変 電 施 設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 電 気 設 備 工 事                                                                           | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | 水処理運転操作施設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 電 気 設 備 工 事                                                                           | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | 水処理計装施設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 電 気 設 備 工 事                                                                           | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
|                  | 場 内 整 備                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 土 木 建 築 工 事                                                                           | 一式      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 施 設              | 工 事 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 数量                                                                                    | 備考      |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 導 水 渠 施 設        | 土 木 建 築 工 事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 一式                                                                                    |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 高 速 ろ 過 施 設      | 土 木 建 築 工 事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 一式                                                                                    |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 高 速 ろ 過 施 設      | 機 械 設 備 工 事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 一式                                                                                    |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 放 流 渠 施 設        | 土 木 建 築 工 事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 一式                                                                                    |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 監 視 制 御 施 設      | 電 気 設 備 工 事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 一式                                                                                    |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 受 変 電 施 設        | 電 気 設 備 工 事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 一式                                                                                    |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 水処理運転操作施設        | 電 気 設 備 工 事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 一式                                                                                    |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 水処理計装施設          | 電 気 設 備 工 事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 一式                                                                                    |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |
| 場 内 整 備          | 土 木 建 築 工 事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 一式                                                                                    |         |    |    |           |             |    |  |                |                    |    |                |                    |    |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |    |    |           |             |    |  |             |             |    |             |             |    |           |             |    |             |             |    |           |             |    |           |             |    |         |             |    |         |             |    |

## 菅野下水処理場高速ろ過施設建設工事案内図

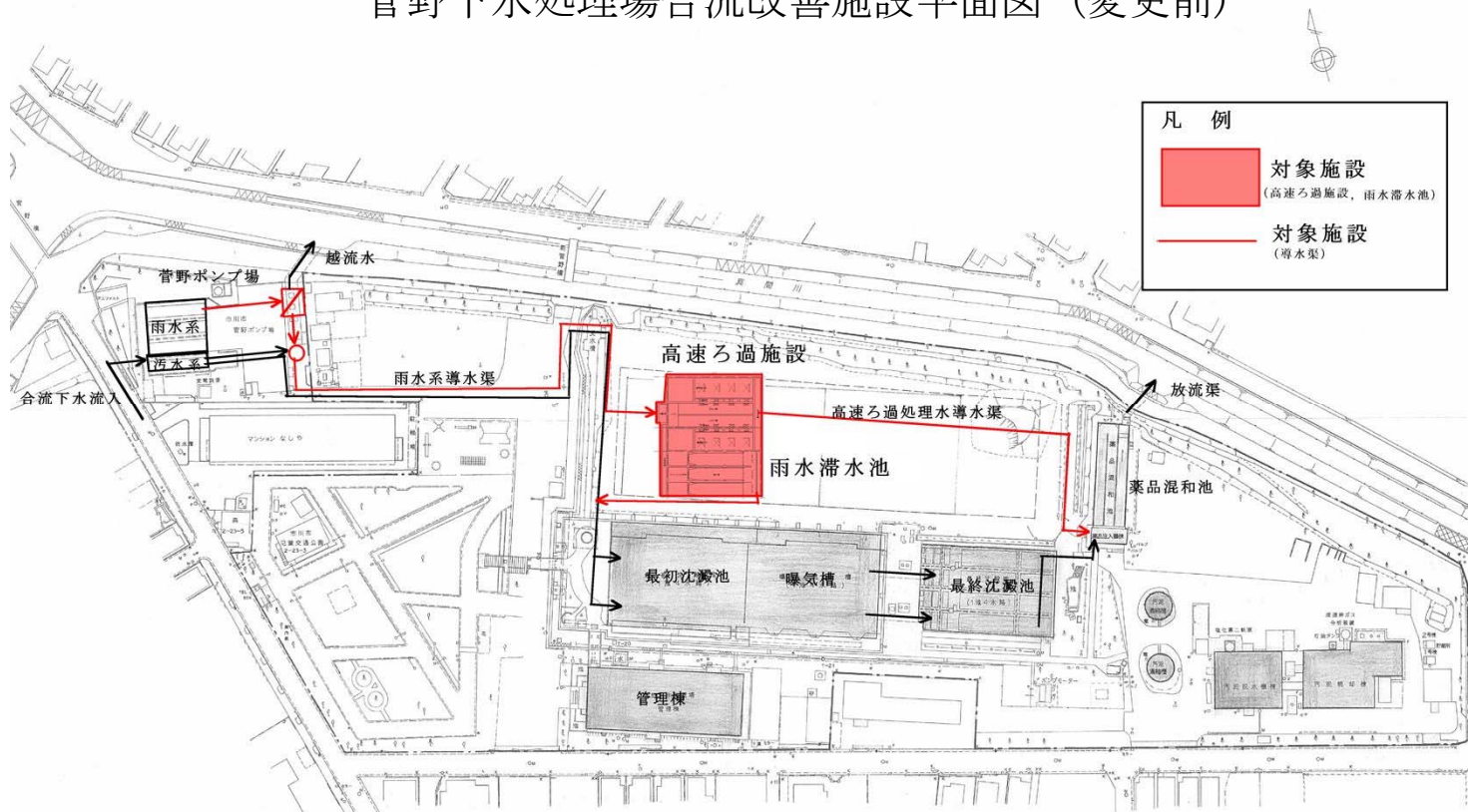


菅野下水処理場合流改善施設平面図



新旧対照図

菅野下水処理場合流改善施設平面図（変更前）



菅野下水処理場合流改善施設平面図（変更後）

