

要求水準書(新旧対照表)

ページ	現行(令和7年7月7日)	改訂(令和7年9月22日)	備考
13ページ	<p>2.9. 事業期間</p> <p>事業のスケジュールは、表 10 のとおりである。日程は全て計画とする。なお、事業者は、落札者が提案した運転維持管理開始予定日の前日までに対象施設の全ての整備を完了し、市町に施設を引渡す義務を負う。また、表中の「全量通水開始」は、新浄水場及び第 2 浄水場から両市町の給水区域に全量を給水開始できることを意味する。</p>	<p>2.9. 事業期間</p> <p>事業のスケジュールは、表 10 のとおりである。日程は全て計画とする。なお、事業者は、落札者が提案した運転維持管理開始予定日の前日までに全量通水開始に必要な全ての施設の整備を完了し、市町に施設を引渡す義務を負う。また、表中の「全量通水開始」は、新浄水場及び第 2 浄水場から両市町の給水区域に全量を給水開始できることを意味する。</p>	文言の修正
33ページ	<p>6.2.2. 新浄水場設計共通事項</p> <p>間の給水停止等) に陥る可能性が小さくなるように、対策を検討すること。</p> <p>⑧ 全ての水槽は防水性を考慮した仕様とする。</p> <p>⑨ 施設内の水槽は、内面に防水塗装を行うものとする。なお、越流管及び排水に必要な設備を設けること。</p> <p>⑩ 水槽の防水材料は、躯体コンクリートひび割れへの追従性に優れ、耐久性の高いものを使用し、JWWA K 143、K160 等の基準を満たしていること。なお、防水に対する背面水圧の影響を防ぐための防水材料の選択、構造の工夫を行うこと。</p> <p>⑪ ステンレス水槽及びステンレス防水は、JIS G 3101、3459、4303～4305、4317、4321、JIS Z 3321、3323 の規格に適合、または同等以上の機械的、化学的成分を持ち要求性能を満足する材料を使用すること。なお、塩素ガス等に接触する部分の材料は SUS329J-4L、他は SUS316 及び SUS304 を基本とする。</p> <p>⑫ 機械電気設備等は、原則として屋内に収納し、将来の更新に配慮すること。</p> <p>⑬ 長崎市地球温暖化対策実行計画(令和 4 年 3 月改訂) 及び重点アクションプログラム、第 4 次長与町地球温暖化対策実行計画(事務事業編)(2023 年 10 月) を理解し、省エネ型機器や太陽光発電等の発電設備の導入、位置エネルギーを有効活用した導送水・水処理方法等、エネルギー消費の改善や創エネ対策として、新技術や新しい整備手法等の積極的な導入について提案すること。</p> <p>⑭ 長崎市第 3 次環境基本計画を理解し、市民が快適に暮らせる生活環境の確保に配慮すること。また地球環境の保全に努めること。</p> <p>⑮ 長崎市景観計画(令和 4 年 4 月変更) を理解し、周辺の景観に配慮すること。</p>	<p>6.2.2. 新浄水場設計共通事項</p> <p>間の給水停止等) に陥る可能性が小さくなるように、対策を検討すること。</p> <p>⑧ 全ての水槽は防水性を考慮した仕様とする。</p> <p>⑨ 施設内の水槽は、内面に防水塗装を行うものとする。なお、同等の防水性及び防食性を満たすものであればその限りではないものとする。</p> <p>⑩ 施設内の水槽は、越流管及び排水に必要な設備を設けること。</p> <p>⑪ 水槽の防水材料は、躯体コンクリートひび割れへの追従性に優れ、耐久性の高いものを使用し、JWWA K 143、K160 等の基準を満たしていること。なお、防水に対する背面水圧の影響を防ぐための防水材料の選択、構造の工夫を行うこと。</p> <p>⑫ ステンレス水槽及びステンレス防水は、JIS G 3101、3459、4303～4305、4317、4321、JIS Z 3321、3323 の規格に適合、または同等以上の機械的、化学的成分を持ち要求性能を満足する材料を使用すること。なお、塩素ガス等に接触する部分の材料は SUS329J-4L、他は SUS316 及び SUS304 を基本とする。</p> <p>⑬ 機械電気設備等は、原則として屋内に収納し、将来の更新に配慮すること。</p> <p>⑭ 長崎市地球温暖化対策実行計画(令和 4 年 3 月改訂) 及び重点アクションプログラム、第 4 次長与町地球温暖化対策実行計画(事務事業編)(2023 年 10 月) を理解し、省エネ型機器や太陽光発電等の発電設備の導入、位置エネルギーを有効活用した導送水・水処理方法等、エネルギー消費の改善や創エネ対策として、新技術や新しい整備手法等の積極的な導入について提案すること。</p> <p>⑮ 長崎市第 3 次環境基本計画を理解し、市民が快適に暮らせる生活環境の確保に配慮すること。また地球環境の保全に努めること。</p> <p>⑯ 長崎市景観計画(令和 4 年 4 月変更) を理解し、周辺の景観に配慮すること。</p>	文言の追加 附番の修正

ページ	現行(令和7年7月7日)	改訂(令和7年9月22日)	備考
37ページ	<p>6.2.7. 電気計装設備設計 (2)受変電設備</p> <p>受変電設備について、以下の点を踏まえて設計すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 受変電配電盤は、電気室内に設置すること。 ② 常用回線（高圧1回線）受電とする。 ③ 受変電設備については冗長化を図ること。詳細は事業者の提案とする。 	<p>6.2.7. 電気計装設備設計 (2)受変電設備</p> <p>受変電設備について、以下の点を踏まえて設計すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 受変電配電盤は、電気室内に設置すること。 ② 常用回線（高圧1回線）受電とする。<u>ただし、低圧受電を適用する場合はこの限りではない。</u> ③ 受変電設備については冗長化を図ること。詳細は事業者の提案とする。<u>ただし、年次点検時においても水処理負荷が稼働可能な設備構成であること。</u> 	文言の追加
38ページ	<p>6.2.7. 電気計装設備設計 (4)動力設備</p> <p>動力設備について、以下の点を踏まえて設計すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 配電盤については、上記(2)に示す保護構造とすること。 ② 冗長化された受変電設備からの配電を受けられる引込み回路構成とすること。 ③ コントロールセンタの場合は JEM-1195 に準拠、インバーター盤、動力制御盤の場合は JEM-1265 に準拠のこと。機械のシステムとして選定した制御装置(盤)は、この限りではないこととするが、設置環境に合わせた構造とする。 	<p>6.2.7. 電気計装設備設計 (4)動力設備</p> <p>動力設備について、以下の点を踏まえて設計すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 配電盤については、上記(2)に示す保護構造とすること。 ② 冗長化された受変電設備からの配電を受けられる<u>引込み</u>回路構成とすること。 ③ コントロールセンタの場合は JEM-1195 に準拠、インバーター盤、動力制御盤の場合は JEM-1265 に準拠のこと。機械のシステムとして選定した制御装置(盤)は、この限りではないこととするが、設置環境に合わせた構造とする。 	文言の削除
48ページ	<p>6.2.9 場内配管設計</p> <p>必要となる場内配管を整備すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 場内配管は、水理計算、管厚計算等により、適切な口径、管種を選定すること。 ② 必要な管防護を施すこと。 ③ 場内配管は口径 75 mm 以上 450 mm 以下はダクタイル鋳鉄管とし、耐震管 (GX 形) とすること。500 mm 以上はダクタイル鋳鉄管とし、耐震管 (GX 形又は NS 形) とすること。 ④ 水槽内の配管については、腐食を考慮した管種にすること。また、耐震性を有する管種、継手を使用すること。 ⑤ 口径 75 mm 未満の小配管を含めて耐震性を有する管を使用すること。 ⑥ 躯体との境界部には、地震等の変位量を反映した伸縮可とう管類を設置すること。 	<p>6.2.9. 場内配管設計</p> <p>必要となる場内配管を整備すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 場内配管は、水理計算、管厚計算等により、適切な口径、管種を選定すること。<u>ただし、新浄水場は市町の水道システムにおける急所施設として位置づけられる予定であるため、水道用配水ポリエチレン管の採用は認めない。</u> ② 必要な管防護を施すこと。 ③ 場内配管において、<u>鋳鉄管を採用する場合には</u>、口径 75 mm 以上 450 mm 以下はダクタイル鋳鉄管とし、耐震管 (GX 形) とすること。500 mm 以上はダクタイル鋳鉄管とし、耐震管 (GX 形又は NS 形) とすること。 ④ 水槽内の配管については、腐食を考慮した管種にすること。また、耐震性を有する管種、継手を使用すること。 ⑤ 口径 75 mm 未満の小配管を含めて耐震性を有する管を使用すること。 ⑥ <u>上水道管において</u>、躯体との境界部には、地震等の変位量を反映した伸縮可とう管類を設置すること。 	文言の追加 文言の修正

ページ	現行(令和7年7月7日)	改訂(令和7年9月22日)	備考
52ページ	<p>6.3.3. 新浦上配水池設計 (1)配水池</p> <p>る場所に設置すること。</p> <p>⑦ 緊急遮断弁は工事期間中においても作動が可能な適切な場所に設置すること。</p> <p>⑧ 流量計及び緊急遮断弁は、弁室内に設置し、維持管理性を考慮したスペースを設けること。</p> <p>⑨ 基礎形式は、事業者の提案とするが、地盤の性状、残置物、支持層、基盤層を考慮した最適な工法を検討し、設計すること。</p> <p>⑩ 浮力について検討し、設計すること。</p> <p>⑪ 配水池内外面の劣化に留意した構造とすること。</p> <p>⑫ 水槽は防水性を考慮した仕様とする。なお、RC 又は PC 構造とする際には、防水塗装を行うこと。</p>	<p>6.3.3. 新浦上配水池設計 (1)配水池</p> <p>る場所に設置すること。</p> <p>⑦ 緊急遮断弁は工事期間中においても作動が可能な適切な場所に設置すること。</p> <p>⑧ 流量計及び緊急遮断弁は、弁室内に設置し、維持管理性を考慮したスペースを設けること。</p> <p>⑨ 基礎形式は、事業者の提案とするが、地盤の性状、残置物、支持層、基盤層を考慮した最適な工法を検討し、設計すること。</p> <p>⑩ 浮力について検討し、設計すること。</p> <p>⑪ 配水池内外面の劣化に留意した構造とすること。</p> <p>⑫ <u>水槽は、内面に防水塗装を行うものとする。なお、同等の防水性及び防食性を満たすものであればその限りではないものとする。</u></p>	文言の修正
53ページ	<p>6.3.3. 新浦上配水池設計 (2)場内配管及び弁類</p> <p>① 場内配管は、水理計算、管厚計算等により、適切な口径、管種を選定すること。</p>	<p>6.3.3. 新浦上配水池設計 (2)場内配管及び弁類</p> <p>① 場内配管は、水理計算、管厚計算等により、適切な口径、管種を選定すること。 <u>ただし、新浦上配水池は市の水道システムにおける急所施設として位置づけられる予定であるため、水道用配水ポリエチレン管の採用は認めない。</u></p>	文言の追加
61ページ	<p>6.3.6. 新導水ポンプ場(長与町)設計 (5)場内配管</p> <p>① 場内配管は、水理計算、管厚計算等により、適切な口径、管種を選定すること。</p> <p>② 場内配管は口径 75 mm 以上 450 mm 以下はダクタイル鋳鉄管とし、耐震管 (GX 形) とすること。</p>	<p>6.3.6. 新導水ポンプ場(長与町)設計 (5)場内配管</p> <p>① 場内配管は、水理計算、管厚計算等により、適切な口径、管種を選定すること。</p> <p>② 場内配管は、口径 75 mm 以上 450 mm 以下はダクタイル鋳鉄管とし、耐震管 (GX 形) とすること。<u>なお、排水管及び雑配管を除く。</u></p>	文言の追加
64ページ	<p>6.3.7. 第2浄水場設計 (2)場内配管</p> <p>① 既設濃縮槽から増設天日乾燥床までの汚泥移送管を整備すること。</p> <p>② 場内配管は、水理計算、管厚計算等により、適切な口径、管種を選定すること。</p> <p>③ 場内配管は、口径 75 mm 以上 450 mm 以下はダクタイル鋳鉄管とし、耐震管 (GX 形) とすること。</p>	<p>6.3.7. 第2浄水場設計 (3)場内配管</p> <p>① 既設濃縮槽から増設天日乾燥床までの汚泥移送管を整備すること。</p> <p>② 場内配管は、水理計算、管厚計算等により、適切な口径、管種を選定すること。</p> <p>③ 場内配管は、口径 75 mm 以上 450 mm 以下はダクタイル鋳鉄管とし、耐震管 (GX 形) とすること。<u>なお、排水管及び雑配管を除く。</u></p>	文言の追加
64ページ	<p>6.3.7. 第2浄水場設計 (3)場内整備</p> <p>(3) 場内整備</p> <p>① 施設の配置や動線に留意し、門扉、フェンスを含む場内整備を設計すること。</p> <p>② 具体的な整備内容については本町と協議を行うこと。</p>	<p>6.3.7. 第2浄水場設計 (3)場内整備</p> <p>(3) 場内整備</p> <p>① <u>別紙 19 及び</u>施設の配置や動線に留意し、門扉、フェンスを含む場内整備を設計すること。</p> <p>② 具体的な整備内容については本町と協議を行うこと。</p>	文言の追加

ページ	現行(令和7年7月7日)	改訂(令和7年9月22日)	備考
65ページ	6.3.7. 第2浄水場設計 (8)非常用自家発電設備 ② 計画導水量を確保できる電力供給が可能な容量とすること。	6.3.7. 第2浄水場設計 (8)非常用自家発電設備 ② 計画 <u>浄</u> 水量を確保できる電力供給が可能な容量とすること。	文言の修正
77ページ 78ページ	6.4.2. 場外管路設計共通事項 (7)新浦上配水池連絡通路 ① 浦上浄水場敷地内から新浦上配水池及び新女の都ポンプ場へ通じる連絡通路を建設すること。 ② 連絡通路は、管路の布設、維持管理に必要な車両の通行に利用する。 ③ 一般車両や歩行者等が通行する一般供用を目的とした道路ではなく、上記②を目的とした使用者を限定する管理用通路であることから、縦断勾配、曲線半径、建築限界等の道路構造について「道路構造令の解説と運用(日本道路協会)」の準拠を要求しない。 ④ 連絡通路は、工事車両及び配管が布設できる幅員を確保すること。導水管口径 600 mm、送水管口径 400 mm(小江原配水槽系)、配水管口径 700 mm、送水管口径 200 mm(女の都配水池系)を埋設する。 ⑤ 連絡通路は、本市の管理用通路となるため、本市の職員及び事業者以外の一般車両及び歩行者の通行は原則不可とする。	6.4.2. 場外管路設計共通事項 (7)新浦上配水池連絡通路 ① 浦上浄水場敷地内から新浦上配水池及び新女の都ポンプ場へ通じる連絡通路を建設すること。 ② 連絡通路は、管路の布設、維持管理に必要な車両の通行に利用する。 ③ 一般車両や歩行者等が通行する一般供用を目的とした道路ではなく、上記②を目的とした使用者を限定する管理用通路であることから、縦断勾配、曲線半径、建築限界等の道路構造について「道路構造令の解説と運用(日本道路協会)」の準拠を要求しない。 ④ 連絡通路 <u>内に</u> 、導水管口径 600 mm、送水管口径 400 mm(小江原配水槽系)、配水管口径 700 mm、送水管口径 200 mm(女の都配水池系)を埋設する <u>こと</u> 。 ⑤ <u>②と④については特別な理由(他事業との調整や、道路管理者・河川管理者との協議、または管路を適切に維持管理できる範囲の布設ルートの提案など)による場合は、この限りではない。</u> ⑥ <u>連絡通路の施工に影響する県道 113 号橋梁下部及び浦上浄水場敷地内の接触槽の状況を別紙 20 に示す。</u> ⑦ 連絡通路は、本市の管理用通路となるため、本市の職員及び事業者以外の一般車両及び歩行者の通行は原則不可とする。	文言の追加
87ページ	8.2.4 膜薬品洗浄業務 事業者は、膜ろ過設備が通常運転の範囲において、継続使用またはその他の要因により、計画されたる過能力に支障を来す前に、設備の薬品洗浄を行い、膜ろ過設備の能力を確保すること。なお、薬品洗浄はオンサイト洗浄とすること。 ① 薬品洗浄頻度、使用する薬品については事業者提案とする。 ② 薬品洗浄廃液は産業廃棄物として適切な処理を行うこと。薬品洗浄後のすすぎ水の処理については事業者提案とする。 ③ 膜薬品洗浄業務には洗浄に必要な薬品調達も含めるものとする。 ④ 事業者は、薬品洗浄の実施に先立ち、その詳細な計画を立案し、本市町の承認を得なければならない。 ⑤ 計画書では、該当系列の停止、薬液の受入から洗浄、廃液処理、水質分析、運転再開までの工程と内容、さらに安全計画を明らかにし、洗浄期間中の浄水処理運用に支障のない立案を行うこと。	8.2.4. 膜薬品洗浄業務 事業者は、膜ろ過設備が通常運転の範囲において、継続使用またはその他の要因により、計画されたる過能力に支障を来す前に、設備の薬品洗浄を行い、膜ろ過設備の能力を確保すること。なお、薬品洗浄はオンサイト洗浄とすること。 ① 薬品洗浄頻度、使用する薬品については事業者提案とする。 ② <u>薬品洗浄廃液及び薬品洗浄後のすすぎ水の処理については事業者提案とする。</u> ③ 膜薬品洗浄業務には洗浄に必要な薬品調達も含めるものとする。 ④ 事業者は、薬品洗浄の実施に先立ち、その詳細な計画を立案し、本市町の承認を得なければならない。 ⑤ 計画書では、該当系列の停止、薬液の受入から洗浄、廃液処理、水質分析、運転再開までの工程と内容、さらに安全計画を明らかにし、洗浄期間中の浄水処理運用に支障のない立案を行うこと。	文言の修正

ページ	現行(令和7年7月7日)	改訂(令和7年9月22日)	備考																																																																																																																																																																																																									
93ページ 94ページ	別紙一覧表 <table border="1"> <thead> <tr> <th>別紙番号</th> <th>枝番号</th> <th>資料名称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>別紙1</td><td>-1</td><td>場外施設フロー図(長崎市)</td></tr> <tr><td></td><td>-2</td><td>場外施設フロー図(長与町)</td></tr> <tr><td>別紙2</td><td>-1</td><td>新浄水場 用地平面図</td></tr> <tr><td></td><td>-2</td><td>第2浄水場 用地平面図</td></tr> <tr><td></td><td>-3</td><td>新導水ポンプ場(長与町) 予定地平面図</td></tr> <tr><td>別紙3</td><td></td><td>建設用地及び敷地面積と用地の制限</td></tr> <tr><td>別紙4</td><td>-1</td><td>新浄水場 土質調査結果</td></tr> <tr><td>別紙4</td><td>-2</td><td>新浦上配水池及び新浄水場の一部 土質調査結果</td></tr> <tr><td>別紙4</td><td>-3</td><td>新導水ポンプ場(長与町) 土質調査結果</td></tr> <tr><td>別紙4</td><td>-4</td><td>第2浄水場 土質調査結果</td></tr> <tr><td>別紙5</td><td></td><td>用語の定義</td></tr> <tr><td>別紙6</td><td></td><td>新浄水場原水既往水質試験結果</td></tr> <tr><td>別紙7</td><td>-1</td><td>地下埋設物資料</td></tr> <tr><td>別紙7</td><td>-2</td><td>北部下水処理場(新浄水場建設予定地) 参考図</td></tr> <tr><td>別紙8</td><td>-1</td><td>新浄水場及び新浦上配水池ハザードマップ(土砂災害、浸水)</td></tr> <tr><td>別紙8</td><td>-2</td><td>第2浄水場ハザードマップ(土砂災害、浸水)</td></tr> <tr><td>別紙8</td><td>-3</td><td>新導水ポンプ場(長与町) ハザードマップ(浸水)</td></tr> <tr><td>別紙9</td><td></td><td>施設・機器別更新時期一覧表</td></tr> <tr><td>別紙10</td><td>-1</td><td>新浦上配水池、新女の都ポンプ場基本図面</td></tr> <tr><td>別紙10</td><td>-2</td><td>新導水ポンプ場(長与町) 基本設計図面</td></tr> <tr><td>別紙10</td><td>-3</td><td>第2浄水場基本設計図面(購入用地図含む)</td></tr> <tr><td>別紙10</td><td>-4</td><td>工事用道路縦断面図</td></tr> <tr><td>別紙10</td><td>-5</td><td>浦上浄水場用地図</td></tr> <tr><td>別紙11</td><td></td><td>新浦上配水計画に関する基礎資料</td></tr> <tr><td>別紙12</td><td></td><td>場外管路計画図</td></tr> <tr><td>別紙13</td><td></td><td>長与町 水質試験(濁度) データ</td></tr> <tr><td>別紙14</td><td></td><td>既存配水池平面図</td></tr> <tr><td>別紙15</td><td></td><td>荳瀬ダム導水管資料</td></tr> <tr><td>別紙16</td><td></td><td>既存女の都ポンプ場～女の都配水池縦断面図</td></tr> <tr><td>別紙17</td><td></td><td>新設導水ポンプ場～第2浄水場断面図</td></tr> <tr><td>別紙18</td><td></td><td>第2浄水場～第5配水池縦断面図</td></tr> <tr><td>別紙19</td><td></td><td>第2浄水場 場内整備</td></tr> </tbody> </table>	別紙番号	枝番号	資料名称	別紙1	-1	場外施設フロー図(長崎市)		-2	場外施設フロー図(長与町)	別紙2	-1	新浄水場 用地平面図		-2	第2浄水場 用地平面図		-3	新導水ポンプ場(長与町) 予定地平面図	別紙3		建設用地及び敷地面積と用地の制限	別紙4	-1	新浄水場 土質調査結果	別紙4	-2	新浦上配水池及び新浄水場の一部 土質調査結果	別紙4	-3	新導水ポンプ場(長与町) 土質調査結果	別紙4	-4	第2浄水場 土質調査結果	別紙5		用語の定義	別紙6		新浄水場原水既往水質試験結果	別紙7	-1	地下埋設物資料	別紙7	-2	北部下水処理場(新浄水場建設予定地) 参考図	別紙8	-1	新浄水場及び新浦上配水池ハザードマップ(土砂災害、浸水)	別紙8	-2	第2浄水場ハザードマップ(土砂災害、浸水)	別紙8	-3	新導水ポンプ場(長与町) ハザードマップ(浸水)	別紙9		施設・機器別更新時期一覧表	別紙10	-1	新浦上配水池、新女の都ポンプ場基本図面	別紙10	-2	新導水ポンプ場(長与町) 基本設計図面	別紙10	-3	第2浄水場基本設計図面(購入用地図含む)	別紙10	-4	工事用道路縦断面図	別紙10	-5	浦上浄水場用地図	別紙11		新浦上配水計画に関する基礎資料	別紙12		場外管路計画図	別紙13		長与町 水質試験(濁度) データ	別紙14		既存配水池平面図	別紙15		荳瀬ダム導水管資料	別紙16		既存女の都ポンプ場～女の都配水池縦断面図	別紙17		新設導水ポンプ場～第2浄水場断面図	別紙18		第2浄水場～第5配水池縦断面図	別紙19		第2浄水場 場内整備	別紙一覧表 <table border="1"> <thead> <tr> <th>別紙番号</th> <th>枝番号</th> <th>資料名称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>別紙1</td><td>-1</td><td>場外施設フロー図(長崎市)</td></tr> <tr><td></td><td>-2</td><td>場外施設フロー図(長与町)</td></tr> <tr><td>別紙2</td><td>-1</td><td>新浄水場 用地平面図</td></tr> <tr><td></td><td>-2</td><td>第2浄水場 用地平面図</td></tr> <tr><td></td><td>-3</td><td>新導水ポンプ場(長与町) 予定地平面図</td></tr> <tr><td>別紙3</td><td></td><td>建設用地及び敷地面積と用地の制限</td></tr> <tr><td>別紙4</td><td>-1</td><td>新浄水場 土質調査結果</td></tr> <tr><td>別紙4</td><td>-2</td><td>新浦上配水池及び新浄水場の一部 土質調査結果</td></tr> <tr><td>別紙4</td><td>-3</td><td>新導水ポンプ場(長与町) 土質調査結果</td></tr> <tr><td>別紙4</td><td>-4</td><td>第2浄水場 土質調査結果</td></tr> <tr><td>別紙5</td><td></td><td>用語の定義</td></tr> <tr><td>別紙6</td><td></td><td>新浄水場原水既往水質試験結果</td></tr> <tr><td>別紙7</td><td>-1</td><td>地下埋設物資料</td></tr> <tr><td>別紙7</td><td>-2</td><td>北部下水処理場(新浄水場建設予定地) 参考図</td></tr> <tr><td>別紙8</td><td>-1</td><td>新浄水場及び新浦上配水池ハザードマップ(土砂災害、浸水)</td></tr> <tr><td>別紙8</td><td>-2</td><td>第2浄水場ハザードマップ(土砂災害、浸水)</td></tr> <tr><td>別紙8</td><td>-3</td><td>新導水ポンプ場(長与町) ハザードマップ(浸水)</td></tr> <tr><td>別紙9</td><td></td><td>施設・機器別更新時期一覧表</td></tr> <tr><td>別紙10</td><td>-1</td><td>新浦上配水池、新女の都ポンプ場基本図面</td></tr> <tr><td>別紙10</td><td>-2</td><td>新導水ポンプ場(長与町) 基本設計図面</td></tr> <tr><td>別紙10</td><td>-3</td><td>第2浄水場基本設計図面(購入用地図含む)</td></tr> <tr><td>別紙10</td><td>-4</td><td>工事用道路縦断面図</td></tr> <tr><td>別紙10</td><td>-5</td><td>浦上浄水場用地図</td></tr> <tr><td>別紙11</td><td></td><td>新浦上配水計画に関する基礎資料</td></tr> <tr><td>別紙12</td><td></td><td>場外管路計画図</td></tr> <tr><td>別紙13</td><td></td><td>長与町 水質試験(濁度) データ</td></tr> <tr><td>別紙14</td><td></td><td>既存配水池平面図</td></tr> <tr><td>別紙15</td><td></td><td>荳瀬ダム導水管資料</td></tr> <tr><td>別紙16</td><td></td><td>既存女の都ポンプ場～女の都配水池縦断面図</td></tr> <tr><td>別紙17</td><td></td><td>新設導水ポンプ場～第2浄水場断面図</td></tr> <tr><td>別紙18</td><td></td><td>第2浄水場～第5配水池縦断面図</td></tr> <tr><td>別紙19</td><td></td><td>第2浄水場 場内整備</td></tr> <tr><td>別紙20</td><td></td><td>浦上浄水場(接触槽) 参考図</td></tr> </tbody> </table>	別紙番号	枝番号	資料名称	別紙1	-1	場外施設フロー図(長崎市)		-2	場外施設フロー図(長与町)	別紙2	-1	新浄水場 用地平面図		-2	第2浄水場 用地平面図		-3	新導水ポンプ場(長与町) 予定地平面図	別紙3		建設用地及び敷地面積と用地の制限	別紙4	-1	新浄水場 土質調査結果	別紙4	-2	新浦上配水池及び新浄水場の一部 土質調査結果	別紙4	-3	新導水ポンプ場(長与町) 土質調査結果	別紙4	-4	第2浄水場 土質調査結果	別紙5		用語の定義	別紙6		新浄水場原水既往水質試験結果	別紙7	-1	地下埋設物資料	別紙7	-2	北部下水処理場(新浄水場建設予定地) 参考図	別紙8	-1	新浄水場及び新浦上配水池ハザードマップ(土砂災害、浸水)	別紙8	-2	第2浄水場ハザードマップ(土砂災害、浸水)	別紙8	-3	新導水ポンプ場(長与町) ハザードマップ(浸水)	別紙9		施設・機器別更新時期一覧表	別紙10	-1	新浦上配水池、新女の都ポンプ場基本図面	別紙10	-2	新導水ポンプ場(長与町) 基本設計図面	別紙10	-3	第2浄水場基本設計図面(購入用地図含む)	別紙10	-4	工事用道路縦断面図	別紙10	-5	浦上浄水場用地図	別紙11		新浦上配水計画に関する基礎資料	別紙12		場外管路計画図	別紙13		長与町 水質試験(濁度) データ	別紙14		既存配水池平面図	別紙15		荳瀬ダム導水管資料	別紙16		既存女の都ポンプ場～女の都配水池縦断面図	別紙17		新設導水ポンプ場～第2浄水場断面図	別紙18		第2浄水場～第5配水池縦断面図	別紙19		第2浄水場 場内整備	別紙20		浦上浄水場(接触槽) 参考図	別紙の追加
別紙番号	枝番号	資料名称																																																																																																																																																																																																										
別紙1	-1	場外施設フロー図(長崎市)																																																																																																																																																																																																										
	-2	場外施設フロー図(長与町)																																																																																																																																																																																																										
別紙2	-1	新浄水場 用地平面図																																																																																																																																																																																																										
	-2	第2浄水場 用地平面図																																																																																																																																																																																																										
	-3	新導水ポンプ場(長与町) 予定地平面図																																																																																																																																																																																																										
別紙3		建設用地及び敷地面積と用地の制限																																																																																																																																																																																																										
別紙4	-1	新浄水場 土質調査結果																																																																																																																																																																																																										
別紙4	-2	新浦上配水池及び新浄水場の一部 土質調査結果																																																																																																																																																																																																										
別紙4	-3	新導水ポンプ場(長与町) 土質調査結果																																																																																																																																																																																																										
別紙4	-4	第2浄水場 土質調査結果																																																																																																																																																																																																										
別紙5		用語の定義																																																																																																																																																																																																										
別紙6		新浄水場原水既往水質試験結果																																																																																																																																																																																																										
別紙7	-1	地下埋設物資料																																																																																																																																																																																																										
別紙7	-2	北部下水処理場(新浄水場建設予定地) 参考図																																																																																																																																																																																																										
別紙8	-1	新浄水場及び新浦上配水池ハザードマップ(土砂災害、浸水)																																																																																																																																																																																																										
別紙8	-2	第2浄水場ハザードマップ(土砂災害、浸水)																																																																																																																																																																																																										
別紙8	-3	新導水ポンプ場(長与町) ハザードマップ(浸水)																																																																																																																																																																																																										
別紙9		施設・機器別更新時期一覧表																																																																																																																																																																																																										
別紙10	-1	新浦上配水池、新女の都ポンプ場基本図面																																																																																																																																																																																																										
別紙10	-2	新導水ポンプ場(長与町) 基本設計図面																																																																																																																																																																																																										
別紙10	-3	第2浄水場基本設計図面(購入用地図含む)																																																																																																																																																																																																										
別紙10	-4	工事用道路縦断面図																																																																																																																																																																																																										
別紙10	-5	浦上浄水場用地図																																																																																																																																																																																																										
別紙11		新浦上配水計画に関する基礎資料																																																																																																																																																																																																										
別紙12		場外管路計画図																																																																																																																																																																																																										
別紙13		長与町 水質試験(濁度) データ																																																																																																																																																																																																										
別紙14		既存配水池平面図																																																																																																																																																																																																										
別紙15		荳瀬ダム導水管資料																																																																																																																																																																																																										
別紙16		既存女の都ポンプ場～女の都配水池縦断面図																																																																																																																																																																																																										
別紙17		新設導水ポンプ場～第2浄水場断面図																																																																																																																																																																																																										
別紙18		第2浄水場～第5配水池縦断面図																																																																																																																																																																																																										
別紙19		第2浄水場 場内整備																																																																																																																																																																																																										
別紙番号	枝番号	資料名称																																																																																																																																																																																																										
別紙1	-1	場外施設フロー図(長崎市)																																																																																																																																																																																																										
	-2	場外施設フロー図(長与町)																																																																																																																																																																																																										
別紙2	-1	新浄水場 用地平面図																																																																																																																																																																																																										
	-2	第2浄水場 用地平面図																																																																																																																																																																																																										
	-3	新導水ポンプ場(長与町) 予定地平面図																																																																																																																																																																																																										
別紙3		建設用地及び敷地面積と用地の制限																																																																																																																																																																																																										
別紙4	-1	新浄水場 土質調査結果																																																																																																																																																																																																										
別紙4	-2	新浦上配水池及び新浄水場の一部 土質調査結果																																																																																																																																																																																																										
別紙4	-3	新導水ポンプ場(長与町) 土質調査結果																																																																																																																																																																																																										
別紙4	-4	第2浄水場 土質調査結果																																																																																																																																																																																																										
別紙5		用語の定義																																																																																																																																																																																																										
別紙6		新浄水場原水既往水質試験結果																																																																																																																																																																																																										
別紙7	-1	地下埋設物資料																																																																																																																																																																																																										
別紙7	-2	北部下水処理場(新浄水場建設予定地) 参考図																																																																																																																																																																																																										
別紙8	-1	新浄水場及び新浦上配水池ハザードマップ(土砂災害、浸水)																																																																																																																																																																																																										
別紙8	-2	第2浄水場ハザードマップ(土砂災害、浸水)																																																																																																																																																																																																										
別紙8	-3	新導水ポンプ場(長与町) ハザードマップ(浸水)																																																																																																																																																																																																										
別紙9		施設・機器別更新時期一覧表																																																																																																																																																																																																										
別紙10	-1	新浦上配水池、新女の都ポンプ場基本図面																																																																																																																																																																																																										
別紙10	-2	新導水ポンプ場(長与町) 基本設計図面																																																																																																																																																																																																										
別紙10	-3	第2浄水場基本設計図面(購入用地図含む)																																																																																																																																																																																																										
別紙10	-4	工事用道路縦断面図																																																																																																																																																																																																										
別紙10	-5	浦上浄水場用地図																																																																																																																																																																																																										
別紙11		新浦上配水計画に関する基礎資料																																																																																																																																																																																																										
別紙12		場外管路計画図																																																																																																																																																																																																										
別紙13		長与町 水質試験(濁度) データ																																																																																																																																																																																																										
別紙14		既存配水池平面図																																																																																																																																																																																																										
別紙15		荳瀬ダム導水管資料																																																																																																																																																																																																										
別紙16		既存女の都ポンプ場～女の都配水池縦断面図																																																																																																																																																																																																										
別紙17		新設導水ポンプ場～第2浄水場断面図																																																																																																																																																																																																										
別紙18		第2浄水場～第5配水池縦断面図																																																																																																																																																																																																										
別紙19		第2浄水場 場内整備																																																																																																																																																																																																										
別紙20		浦上浄水場(接触槽) 参考図																																																																																																																																																																																																										