**みよし広域連合浄化センター**

**前処理・脱水機棟整備工事**

**様式集その2**

**平成30年9月**

みよし広域連合

様式その２リスト

　　様式2 －1　現場確認・竣工図書閲覧申込書

　　様式2 －2　現場確認・竣工図書閲覧に係る誓約書

　　様式2 －3　みよし広域連合浄化センター 前処理・脱水機棟整備工事の発注仕様書等に関する質疑書

　　様式2 －4　みよし広域連合浄化センター 前処理・脱水機棟整備工事提案書類提出書

　　様式2 －5　プロポーザル参加辞退書

　　様式3　　　みよし広域連合浄化センター 前処理・脱水機棟整備工事技術提案書

　　　　　　　　(技術提案書及び工事費内訳書の作成要領)

　　様式3 －1　維持管理経費

　　様式3 －2　点検補修費

　　様式3 －3　工事実施体制

 様式3 －4　汚泥再生処理センター又はし尿処理施設建設工事の施工実績

様式4　　　みよし広域連合浄化センター　前処理・脱水機棟整備工事　工事費内訳書

様式2-1

現場確認・竣工図書閲覧申込書

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　平成　　年　　月　　日

みよし広域連合浄化センター 前処理・脱水機棟整備工事公募型プロポーザル実施要領に規定される工事場所の確認（現場確認）・竣工図書の閲覧を致したく、以下のとおり申し込みます。

|  |  |
| --- | --- |
| 商号又は名称 |  |
| 所在地 |  |
| 電話番号 |  |
| ＦＡＸ番号 |  |
| 担当者 | 名前 |  |
| 部署及び役職 |  |
| 電話番号 |  |
| 電子ﾒｰﾙｱﾄﾞﾚｽ |  |

【現場確認】

（※午前又は午後に○印を付けること）

|  |  |
| --- | --- |
| 希望日時１ | 年　　月　　日　　（　午前　・　午後　） |
| 希望日時２ | 年　　月　　日　　（　午前　・　午後　） |

【竣工図書閲覧】

（※午前又は午後に○印を付けること）

|  |  |
| --- | --- |
| 希望日時１ | 年　　月　　日　　（　午前　・　午後　） |
| 希望日時２ | 年　　月　　日　　（　午前　・　午後　） |

【同時に現場確認・竣工図書の閲覧を希望する企業等】

（※該当の企業等がある場合のみ記入する）

|  |
| --- |
| １. |
| ２. |
| ３. |

様式2-2

現場確認・竣工図書閲覧に係る誓約書

年　　月　　日

みよし広域連合長

　黒川　征一　様

所　 在　 地

商号又は名称

代表者職氏名　　　　　　　　　　　　印

担当者名

所　属

所在地

電話番号

ＦＡＸ

E-mail

みよし広域連合浄化センター 前処理・脱水機棟整備工事 公募型プロポーザル実施要領第3章 第3節により工事場所の確認（現場確認）及び竣工図書の閲覧を行うに当たっては、実施により得られた情報等を技術提案に係る検討以外の目的で使用しないこと。また、この検討の範囲内であっても、貴広域連合の了承を得ることなく、第三者に対してこれを使用させたり又は内容を提示したりしないことを誓約します。

様式2-3

みよし広域連合浄化センター前処理・脱水機棟整備工事の

発注仕様書等に関する質疑書

平成　　年　　月　　日

みよし広域連合長

　黒川　征一　様

所在地

商号又は名称

代表者職氏名 印

担当者氏名

部署・役職

電話

E-mail

みよし広域連合浄化センター 前処理・脱水機棟整備工事の発注仕様書等について次のとおり質疑があるので提出します。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | 項　目 | 頁 | 行 | 質　　疑　　内　　容 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注）１　質疑は１問ごとに簡潔にまとめ記載すること。

２　質疑事項が１枚で収まらない場合は、複数枚に分けて記載すること。

様式2-4

みよし広域連合浄化センター 前処理・脱水機棟整備工事提案書類提出書

平成　　年　　月　　日

みよし広域連合長

　黒川　征一　様

所　 在　 地

商号又は名称

代表者職氏名　　　　　　　　　　　　印

担当者　氏　名

所　属

所在地

電　話

FAX

E-mail

みよし広域連合浄化センター 前処理・脱水機棟整備工事の公募型プロポーザル実施要領第3章 第3節11）により別紙のとおり、提案書類を提出いたします。

様式2-5

プロポーザル参加辞退書

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　平成　　年　　月　　日

みよし広域連合長

　黒川　征一　様

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　所　在　地

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　商号又は名称

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　代表者職氏名　　　　　　　　　　　　印

　工事名　：みよし広域連合浄化センター 前処理・脱水機棟整備工事

　平成　　年　　月　　日付で参加表明いたしました標記工事に対するプロポーザルの参加を以下の理由により、辞退いたします。

提案辞退理由:

様式3

みよし広域連合浄化センター 前処理・脱水機棟整備工事

技術提案書

平成30年　月

|  |  |
| --- | --- |
| 商号又は名称 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 参加者名称 |  |

注）正本には、商号又は名称及び参加資格確認結果通知書に記載されている指定の名称を記入する。

副本には、参加資格確認結果通知書に記載されている参加者名称のみ記入し、商号又は記入しない。

技術提案書及び工事費見積書の作成要領（１/３）

|  |
| --- |
| 次の１）～５）について書類を整え、技術提案書（Ａ４版、左綴じ）としてインデックス等を付して作成する。・様式：任意とするが、維持管理費は様式3-1、「点検補修費」は様式3-2による。・用紙サイズ：原則Ａ４サイズとする。一覧表等にとりまとめるにあたり必要な場合はＡ３(折込み)でも可。・文字サイズ：10.5ポイント以上とする。なお、図表等に用いる文字は、その限りではないが、判別可能な大きさとする。・様式、枚数の制限：各項目に記載のとおり。１）施設概要説明書（１）各設備概要説明〔様式任意、2枚以内〕・本工事で整備する各設備の概要や特長について説明する。　　　　　　　 　（２）運転管理条件〔様式任意、3枚以内〕①運転人員配置計画・本工事で整備する設備を含めた施設全体の職員の人員配置を計画する。②必要資格者・本工事で整備する設備を含めた施設全体の運転管理に必要な資格を整理する。③アフターサービス体制・本工事で整備する設備機器の技術サポート、定期点検や緊急時等におけるサービス体制を示す。④用役使用量　・電力、薬品等の使用量の計算書を提示する。（３）維持管理費〔様式任意、維持管理費一覧は様式3-1を使用する〕・本工事の対象設備に係る1年間の電力、薬品等の費用を計上する。・必要に応じて設定した薬品単価の根拠資料を添付する。（４）点検補修費〔様式任意、点検補修費一覧は様式3-2を使用する〕・本工事の対象設備に係る稼働後15年間の定期点検整備費、消耗部品交換費等を年度毎に計上する。また、法定検査が必要な項目及びその費用を計上する。・費用の算定根拠とした資料(補修整備の内容、頻度、費用等)添付する。２）設計計算書・設備仕様書　（１）設計計算書〔様式任意、枚数制限なし〕　　　　・本工事で整備する設備の仕様(設備・装置の能力、容量、数量等)を決定した根拠を計算書として示す。　　　　・設計計算書の冒頭には設計条件を示すこと。　　　　・二期工事で整備する水処理設備等についても作成する。（２）設備仕様書〔様式任意、枚数制限なし〕　　　・本工事で整備する設備・装置の仕様を「発注仕様書第3章方式別処理設備」に示される事項(下記参照)に基づき提案する。なお、発注仕様書の〔　　〕については、選定した設備・装置の形式、容量及び数量等を具体的に記載する。　　　・発注仕様書に具体的な記載がない場合でも、必要な設備・装置が必要であれば |

技術提案書及び工事費見積書の作成要領（２/３）

|  |
| --- |
| その仕様をも示すこと。・設備・装置の仕様に関し、発注仕様書と異なる仕様を提案する場合は、提案が妥当であることの根拠を示すこと。（様式任意）・二期工事で整備する水処理設備等についても作成する。① 形式② 能力または有効容量③ 数量④ 主要部材質⑤ 構造等⑥ その他３）汚泥脱水設備の性能〔様式任意、枚数制限なし〕　（１）汚泥脱水設備の構成・発注仕様書の規定(脱水汚泥の含水率75％以下)を満足するための汚泥処理設備の構成(汚泥調質装置、汚泥脱水機の種類等)について説明する。　（２）汚泥脱水設備の納入実績　　　　・本工事において採用予定の汚泥脱水設備について、これまでの納入実績を以下の事項について整理する。　　　　　① 施設名　　　　　② 処理規模　　　　　③ 供用開始年　　　　　④ 処理対象物(生し尿、浄化槽汚泥、し尿処理汚泥(余剰汚泥)等の別)　　　　　⑤ 汚泥脱水設備の構成(汚泥調質装置、汚泥濃縮機、汚泥脱水機等)　　　　　⑥ 脱水汚泥の含水率(性能試験結果、運転データ等の実績値)４）図面類〔様式任意、枚数制限なし〕用紙サイズはＡ３(折込み)を基本とする。（１）工事工程表　　　・工事竣工期限を見据えた具体的かつ現実的な工事工程を示す。（２）全体配置図及び動線計画図（一期工事、二期工事）　　　・一期工事あるいは二期工事で整備する施設の全体配置計画及び車両動線は、施工性や運営管理の容易性に配慮したものとする。　　　・二期工事の全体配置図には、整備する施設の施工手順を付記する。（３）フローシート（前処理設備、汚泥処理設備、脱臭設備、二期工事設備）　　　・フローシートは既設設備の取合いや維持管理の容易性に配慮して作成する。（４）土木建築一般図 ① 一期工事：各階平面図、断面図、立面図、各室面積及び仕上表、水槽防食仕上表など　　　　② 二期工事：１階平面図など 　・発注仕様書に示される規定を十分踏まえて作成する。 |

技術提案書及び工事費見積書の作成要領（３/３）

|  |
| --- |
| 　　② 二期工事：１階平面図など ・発注仕様書に示される規定を十分踏まえて作成する。（５）機器配置図 　　　　・発注仕様書に示される規定を踏まえて作成する。５）工事施工能力　（１）工事施工体制〔様式3-3〕　　　　・プロポーザル参加者及び協力会社など、建設工事に関係する各主体について、それぞれの役割、相互関係が確認できる工事実施体制を示すこと。　（２）工事施工実績〔様式3-4〕　　　　・汚泥再生処理センター又はし尿処理施設の建設工事(新設工事、基幹的設備改良工事(延命化、改造、処理能力増強等))の施工実績を、様式3-4の記載事項に従い整理する。　（３）配置予定技術者〔様式1-3〕　　　　・配置予定技術者の経歴を、様式1-3の記載事項に従い整理する。 |

様式3-3

**工事実施体制**

|  |
| --- |
|  |

注）プロポーザル参加者の名称は、正本には商号又は名称を記入する。副本には、参加資格確認結果通知書に記載されている参加者名称を記入する。

様式3-4

**汚泥再生処理センター又はし尿処理施設建設工事の施工実績**

商号又は名称

参加者名称

|  |  |
| --- | --- |
| 施設名称及び規模 | 施設名称　　　　　　　　　　　　　　　規模　　　　kL/日 |
| 発注機関名 |  |
| 施設所在地 |  |
| 設計・施工期間 | 平成　　年　　月　　日 から 平成　　年　　月　　日 まで |
| 受注形態 |  |
| CORINS登録番号 |  |
| 高効率脱水設備の有無 | 有 | 【有の場合】①含水率の保証値〔　　　〕％②処理対象物　　〔 前凝集汚泥・余剰汚泥・その他(　　　　) 〕 ③処理実績　　　〔施設稼働後の定常状態における運転データを添付する〕 |
| 無 |
| 工事概要 | ＊ 工事内容(新設工事、基幹的設備改良工事(延命化、改造、処理能力増強等))、建築面積、延床面積、建屋構造、処理能力、水処理方式、資源化(汚泥処理)方式等を簡潔に記載してください。 |

注1　施工実績は、元請けとして実施したものを記載すること。

2　上記の施工実績を有していることを証する書類として、CORINS登録内容確認書（CORINS登録されていない場合は契約書の写し等）を添付すること。

3　記入欄が不足する場合は、適宜ページを追加すること。