

1 入札説明書の変更部分

No	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	変更前	変更後
1	22	第6章	3	(5) イ (a) ①	(i) 物質収支	・蒸気・復水系統は、発電量、発電効率を含み、各部における量・圧力・温度・エンタルピを明示すること。	・蒸気・復水系統は、発電量、発電効率を含み、各部における量・圧力・温度・エンタルピを明示すること。なお、「CGS稼働時」と「CGS停止時」で作成すること。
2	32	別紙3	2	(2)	ア 本施設の運営に係る業務委託料の算定方法	①変動費用	①変動費用(②を除く) ②コージェネレーション(以下「CGS」という。)による都市ガスの変動費用 ■各支払期の支払金額 ＝各支払期の稼働時間(実績値)×提案単価(円/h)
3	32	別紙3	2	(2)	ア 本施設の運営に係る業務委託料の算定方法		※3 「各支払期の稼働時間(実績値)」の単位は(h)とし、小数点以下第2位までを有効桁数とする。 ※注釈の追加。
4	33	別紙3	3	(2)	ア 焼却施設の運営に係る業務委託料の支払方法	業務委託料A(①変動費用):240回(20年×年12回)	業務委託料A〔①変動費用(②を除く)〕:240回(20年×年12回) 業務委託料A(②CGSによる都市ガスの変動費用):240回(20年×年12回)
5	34	別紙3	3	(2)	ア 焼却施設の運営に係る業務委託料の支払方法	(c)業務委託料Aの1回当たりの支払額は、[各支払期の処理量(実績値)×提案単価(円/t)]によるものとする。	(c)業務委託料Aのうち、変動費用(CGSによる都市ガスの変動費を除く。)の1回当たりの支払額は、[各支払期の処理量(実績値)×提案単価(円/t)]によるものとする。
6	34	別紙3	3	(2)	ア 焼却施設の運営に係る業務委託料の支払方法		(d)業務委託料Aのうち、CGSによる都市ガスの変動費の1回当たりの支払額は、[各支払期の稼働時間(実績値)×提案単価(円/h)]によるものとする。 ※項目の追加。
7	36	別紙3	4	(2)	(2) 改定の条件	初回の改定は、令和7年(2025年)8月末時点で公表されている最新の指標(直近12か月の平均値)に基づき、令和7年(2025年)9月末までに見直しを行い、令和8年(2026年)度の運営・維持管理業務の対価を確定する	初回の改定は、令和6年(2024年)8月末時点で公表されている最新の指標(直近12か月の平均値)に基づき、令和6年(2024年)9月末までに見直しを行い、令和7年(2025年)度の運営・維持管理業務の対価を確定する

4 様式集の変更部分

No.	様式	大項目	中項目	小項目	項目名	変更前	変更後
1	提案書提出資料一覧 (Word,Excel 共通)	-	-	-	様式第15号-2-1(別紙1)	様式第15号-2-1(別紙1) 電力収支及び発電効率等	様式第15号-2-1(別紙1-1) 電力収支及び発電効率等(CGSの稼働を含まない) 様式第15号-2-1(別紙1-2) 電力収支及び発電効率等(CGSの稼働を含む)
2	提案書提出資料一覧 (Word,Excel 共通)	-	-	-	様式第15号-2-2(別紙1)	様式第15号-2-2(別紙1) 二酸化炭素排出量	様式第15号-2-2(別紙1-1) 二酸化炭素排出量(焼却施設単体) 様式第15号-2-2(別紙1-2) 二酸化炭素排出量(施設全体(焼却施設と破砕施設))
3	第3号[1/2] (Word版)	-	-	-	参加表明書	4 事業場所 札幌市中央区北1条西2丁目	4 事業場所 札幌市南区真駒内129番3他
4	第6号[1/4] (Word版)	-	-	-	参加資格審査申請書	4 事業場所 札幌市中央区北1条西2丁目	4 事業場所 札幌市南区真駒内129番3他
5	第10号 (Word版)	-	-	-	入札辞退届	4 事業場所 札幌市中央区北1条西2丁目	4 事業場所 札幌市南区真駒内129番3他
6	第14号 (Word版)	-	-	-	入札書	事業場所 札幌市中央区北1条西2丁目	事業場所 札幌市南区真駒内129番3他
7	第14号 (Word版)	別紙2	-	-	入札価格参考資料	a 運営・維持管理業務委託料A	a 運営・維持管理業務委託料A 運営・維持管理業務委託料A(①変動費(②を除く)) 運営・維持管理業務委託料A(②CGSによる都市ガスの変動費)
8	第15号-2-1 (Word版)	-	-	-	発電効率及び余剰電力量	※コージェネレーション(CGS)は破砕施設稼働時に運転する。運転時間については、昼間10時間/日を基本として計画すること。	※コージェネレーション(CGS)は焼却施設稼働時(全炉停止を除く)に運転する。運転時間については、昼間10時間/日を基本として計画すること。
9	第15号-2-1 (Word版)	-	-	-	発電効率及び余剰電力量	使用電力量、余剰電力量、購入電力量	消費電力量、売電(余剰)電力量、買電電力量
10	第15号-2-1 (Word版)	-	-	-	発電効率及び余剰電力量	②電力収支及び発電効率等(様式第15号-2-1(別紙1))	②電力収支及び発電効率等(様式第15号-2-1(別紙1-1)、様式第15号-2-1(別紙1-2))
11	第15号-2-1 (Excel版)	別紙1-1	-	-	電力収支及び発電効率等	電力収支及び発電効率等	電力収支及び発電効率等(CGSの稼働を含まない)
12	第15号-2-1 (Excel版)	別紙1-1	-	-	電力収支及び発電効率等	1.消費電力 4.電力量(自動計算)	焼却施設が休炉時の設備電力の消費電力量を追加。また、追加に伴う計算式を変更。
13	第15号-2-1 (Excel版)	別紙1-1	-	-	電力収支及び発電効率等	3. 契約電力及び発電効率 注2:発電効率は、エネルギー回収型廃棄物処理施設整備マニュアル(H31.3改訂環境省)に定義された方法で算出される値を記述すること。	3. 契約電力及び発電効率 注2:発電効率は、エネルギー回収型廃棄物処理施設整備マニュアル(R1.5改訂環境省)に定義された方法で算出される値を記述すること。
14	第15号-2-1 (Excel版)	別紙1-1	-	-	電力収支及び発電効率等	3. 契約電力及び発電効率 注3:熱利用率は、余熱利用施設に対する供給熱量を48.5GJ/h(熱源は温水等)として値を記述すること。なお提案においては有効熱量=供給熱量と仮定する。また、余熱利用施設の稼働率は本施設と同様とする。	3. 契約電力及び発電効率 注3:熱利用率は、余熱利用施設に対する供給熱量を要求水準書P.90表2-26場内・場外余熱利用リストの条件に基づき、値を記述すること。なお提案においては有効熱量=供給熱量と仮定する。また、余熱利用施設の稼働率は本施設と同様とする。
15	第15号-2-1 (Excel版)	別紙1-1	-	-	電力収支及び発電効率等	3. 契約電力及び発電効率	3. 契約電力及び発電効率 注4:効率、利用率、回収率は、CGSを除いたごみ焼却発電の計算値を記入すること。 ※注4の追加。
16	第15号-2-1 (Excel版)	別紙1-1	-	-	電力収支及び発電効率等	4.電力量(自動計算)	4.電力量(自動計算) 買電電力量(kWh/日)、年間買電電力量(kWh/年)を追加。
17	第15号-2-1 (Excel版)	別紙1-2	-	-	-	-	※電力収支及び発電効率等(CGSの稼働を含む)の様式を追加。
18	第15号-2-2 (Word版)	-	-	-	省資源、省エネルギー	②二酸化炭素排出量(様式第15号-2-2(別紙1))	②二酸化炭素排出量(様式第15号-2-2(別紙1-1)、様式第15号-2-2(別紙1-2))

No.	様式	大項目	中項目	小項目	項目名	変更前	変更後
19	第15号-2-2 (Excel版)	別紙1-1	-	-	二酸化炭素排出量	二酸化炭素排出量	二酸化炭素排出量(焼却施設単体)
20	第15号-2-2 (Excel版)	別紙1-1	-	-	二酸化炭素排出量	外部へ熱供給	外部へ熱供給 破砕施設(提案値を入力) 場内ロードヒーティング(提案値を入力) その他の施設(地域熱供給事業者、保養センター駒岡ロードヒーティング: 188,952GJ/年)
21	第15号-2-2 (Excel版)	別紙1-1	-	-	二酸化炭素排出量	外部へ電気供給	外部へ電気供給 破砕施設(提案値を入力) その他の施設(豊平・南清掃事務所、保養センター駒岡:792,519GJ/年)
22	第15号-2-2 (Excel版)	別紙1-1	-	-	二酸化炭素排出量		※様式の変更に伴い計算式を一部変更。
23	第15号-2-2 (Excel版)	別紙1-1	-	-	二酸化炭素排出量	注3 売電量はマイナスで記載すること。	注3 焼却施設単体(管理棟、計量棟、外構等は含む)の計算とすること。
24	第15号-2-2 (Excel版)	別紙1-1	-	-	二酸化炭素排出量	注4 破砕施設の使用電力量を除く。	注4 CGSの稼働(発電量、都市ガス使用量等)は見込むこと。
25	第15号-2-2 (Excel版)	別紙1-2	-	-	-		※二酸化炭素排出量(施設全体(焼却施設と破砕施設))の様式を追加。
26	第16号-1-2 (Excel版)	別紙1	-	-	事業収支計画	運営・維持管理業務委託料A	運営・維持管理業務委託料A(①+②) ①焼却施設の変動費(②を除く) ②CGSによる都市ガスの変動費
27	第16号-1-2 (Excel版)	別紙2	-	-	費用明細書(運営・維持管理業務委託料A(焼却施設の変動費)に関する提案単価)	■運営・維持管理業務委託料A(焼却施設の変動費)	■運営・維持管理業務委託料A(①焼却施設の変動費(②を除く)) ■運営・維持管理業務委託料A(②CGSによる都市ガスの変動費)
28	第16号-1-2 (Excel版)	別紙4	-	-	費用明細書(変動費用)	運営・維持管理業務委託料A	運営・維持管理業務委託料A(①+②) ①焼却施設の変動費(②を除く) ②CGSによる都市ガスの変動費
29	第19号 (Word版)	-	-	-	委任状(開札の立会い)	4 事業場所 札幌市中央区北1条西2丁目	4 事業場所 札幌市南区真駒内129番3他