

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
1	入札説明書	5	第2章	7		事業方式	「当組合は、上記委託期間を含めて本施設を30年間にわたって使用する予定であり、建設事業者は30年間の使用を前提として設計・建設業務を行うこととする」とありますが、どのような形で確認し、担保させるとお考えでしょうか。	30年間使用することを前提とした設計思想（機器や材料の選定等）であることについて、個別機器の承諾申請図書等で確認します。
2	入札説明書	9	第3章	2	(1)	ア ごみ焼却施設のプラント整備の設計・建設を行う者の要件	(ア)で監理技術者を専任で配置するとありますが、配置する監理技術者の候補者を複数名提示してよろしいでしょうか。	監理技術者は候補者ではなく1名のみを提示ください。
3	入札説明書	9	第3章	2	(1)	ア ごみ焼却施設のプラント整備の設計・建設を行う者の要件	(ア)で監理技術者の専任の時期については、「監理技術者等の選任を要しない期間の明確化について」（国土交通省課長通知）に示されているとおり、工事着手までの設計期間を除くと考えてよろしいでしょうか。	契約締結から工事着手までの期間についてはお見込みのとおりです。ただし、設計に係る管理技術者は当然に配置することとさせていただきます。
4	入札説明書	9	第3章	2	(1)	ア ごみ焼却施設のプラント整備の設計・建設を行う者の要件	監理技術者を専任で配置するとありますが、リサイクルプラザのプラント設備の設計・建設を行う者の要件により配置する監理技術者との兼務は可能でしょうか。	乙型共同企業体であり、かつ以下を異なる構成企業で行う場合はそれぞれに配置してください。それ以外の場合には兼務を可とします。 ・プラント設備の設計・建設（ごみ焼却施設） ・プラント設備の設計・建設（リサイクルプラザ） ・建築物の設計・建設
5	入札説明書	9	第3章	2	(1)	ア ごみ焼却施設のプラント設備の設計・建設を行う者の要件 イ リサイクルプラザのプラント設備の設計・建設を行う者の要件	(ア)ごみ焼却のプラント設備に配置する監理技術者と、リサイクルプラザのプラント設備に配置する監理技術者は兼務としてよろしいでしょうか。	No. 4の回答をご参照ください。
6	入札説明書	9	第3章	2		入札参加者の要件	「清掃施設工事業」及び「建築工事業」の双方の監理技術資格者証を有する者は兼務が可能という理解で宜しいでしょうか。	No. 4の回答をご参照ください。
7	入札説明書	9	第3章	2		入札参加者の要件	入札参加資格審査段階で提示した監理技術者から、受注後に別の監理技術者へ変更することは可能でしょうか。（この場合、当然ながら変更する監理技術者も入札参加条件をすべて満たすものとします）	監理技術者の変更は可能ではありますが、「監理技術者制度運用マニュアル（平成28年12月19日国土建第349号）」に基づき慎重かつ必要最小限とします。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
8	入札説明書	9	第3章	2	(1)	イ リサイクルプラザのプラント整備の設計・建設を行う者の要件	(ア)で監理技術者を専任で配置するとありますが、配置する監理技術者の候補者を複数名提示してよろしいでしょうか。	No. 2の回答をご参照ください。
9	入札説明書	9	第3章	2	(1)	イ リサイクルプラザのプラント整備の設計・建設を行う者の要件	(ア)で監理技術者の専任の時期については、「監理技術者等の選任を要しない期間の明確化について」(国土交通省課長通知)に示されているとおり、工事着手までの設計期間を除くと考えてよろしいでしょうか。	No. 3の回答をご参照ください。
10	入札説明書	10	第3章	2	(1)ア(ア) (1)イ(イ) (2)ウ	監理技術者の配置	監理技術者の配置について、建築物工事、プラント設備工事それぞれの該当工事期間中、構成企業の中から別々に配置するものと解釈してよろしいでしょうか。	No. 4の回答をご参照ください。
11	入札説明書	10	第3章	2	(2)	本施設の建築物の設計・建設を行う者の要件	「本業務を複数の者で行う場合は、少なくとも主たる業務を担う1者は次の要件のうち全ての要件を満たすこと」とありますが、主たる業務を担う1者以外の会社については、様式第2号[3/3]「下北地域新ごみ処理施設の建築物の設計・建設を行う者」で規定される各種証明書類の提出は不要ということよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
12	入札説明書	10	第3章	2	(2)	本施設の建築物の設計・建設を行う者の要件	ウで監理技術者を専任で配置するとありますが、配置する監理技術者の候補者を複数名提示してよろしいでしょうか。	No. 2の回答をご参照ください。
13	入札説明書	10	第3章	2	(2)	本施設の建築物の設計・建設を行う者の要件	ウで監理技術者の専任の時期については、「監理技術者等の選任を要しない期間の明確化について」(国土交通省課長通知)に示されているとおり、工事着手までの設計期間を除くと考えてよろしいでしょうか。	No. 3の回答をご参照ください。
14	入札説明書	10	第3章	2	(2)	本施設の建築物の設計・建設を行う者の要件	ウで「建築工事業」に係る監理技術者は9頁(1)本施設のプラント設備の設計・建設を行う者の要件により配置する監理技術者と兼務することは可能でしょうか。	No. 4の回答をご参照ください。
15	入札説明書	12	第4章	1	(2)	入札結果の通知及び公表	入札参加者への書面での通知の方法(郵送・FAX・E-Mail等)をご教示お願いいたします。	郵送及び電子メールでの通知を行います。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
16	入札説明書	12	第4章	2	(5)	(5) 損害補償等	「負担するものとする」とありますが、「負担しなければならない」という理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
17	入札説明書	13	第4章	2	(5)	(ク)	1頁の用語の定義を参照すると、「落札者」は入札参加者である単独企業または共同企業体ということになりますが、排除措置命令を受けて本契約を成立させない対象は、「単独企業及びJVに入っている企業」という理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
18	入札説明書	13	第4章	2	(5)	(コ)	(ロ)までと異なり、ここだけ「刑に処せられたとき」とありますが、それ以前と同様に「規定による罪が確定したとき」としていない理由は、刑事事件に限っては、1審で被告人が有罪となって控訴している状況でも、早い段階で入札から排除してしまうという趣旨でしょうか。なお、同様の文言は仮契約書にも記載がありました。	お見込みのとおりです。
19	入札説明書	13	第4章	2	(5)	(シ)	「((7)から(ウ)まで…」とありますが、「(ク)から(コ)まで」という理解でよろしいでしょうか。	ご指摘のとおりです。修正します。
20	入札説明書	13	第4章	2	(6)	(6) 再度入札の取扱い	ア・イ：「無効となる入札をした場合」、「入札に参加しなかった場合」とは、2回目の入札にあつては1回目の入札において、3回目の入札にあつては1・2回目の入札において、という理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
21	入札説明書	14	第5章	1	(4)	入札参加資格審査申請書類の提出	正本1部、副本1部を提出とありますが、正本は原紙、副本はコピーという理解で宜しいでしょうか。また、CD-Rの提出は不要でしょうか。	お見込みのとおりです。 CD-R（電子データ）の提出は不要です。
22	入札説明書	14	第5章	1	(4)	入札参加資格審査申請書類の提出	入札参加資格審査申請書類は正本1部、副本1部を提出するとありますが、副本は押印をした正本の写しという認識でよろしいでしょうか。	No. 21の回答をご参照ください。
23	入札説明書	14	第5章	1	(4)	イ 提出方法	入札参加資格審査申請書類の提出について、「郵送」とありますが、一般書留もしくは簡易書留郵便ということでしょうか。また、宅急便による送付は不可でしょうか。	(4) 本文及び別紙1に記載のとおり、一般書留郵便又は簡易書留郵便でご提出ください。 なお、宅急便による送付は不可とします。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
24	入札説明書	15	第5章	1	(5)	入札参加資格審査結果の通知	入札参加希望者への通知の方法をご教示お願いいたします。	郵送及び電子メールでの通知を行います。
25	入札説明書	15	第5章	1	(5)	入札参加資格審査の通知	もし郵送で通知を行われる場合、各参加者の所在地によって書類の到着日に差が生じてしまうため、公平性を期すために郵送時に併せてメールで審査結果を通知していただくことは可能でしょうか。	No. 24の回答をご参照ください。
26	入札説明書	15	第5章	1	(8)	ア 入札書類の提出について	(ウ)提出先「「別紙2 令和2年度下北地域広域行政事務組合郵便入札実施要領」を参照」とありますが、「条件付一般競争入札の実施について(公告)6 (8)」で示す宛先に送付するという事でよいでしょうか。	お見込みのとおりです。
27	入札説明書	15	第5章	1	(8)	ア 入札書類の提出について	(ウ):提出先は要綱参照と記載されており、要綱には24頁と26頁に「指定郵便局への留め置きによる…」との記載があります。しかし、指定郵便局の記載がありませんが、27頁の「記載例」の宛先という理解でよろしいでしょうか。	No. 26の回答をご参照ください。
28	入札説明書	15	第5章	1	(9)	ウ 入札回数	入札回数は3回を限度とするとありますが、2回目、3回目の入札方法をご教授下さい。	1回目と同様の郵便入札により行います。 入札書比較価格の範囲内の入札書を提出した者がいないときは、入札参加者に提出期限等を電話及び電子メールでお知らせいたします。 ただし、p13に記載のとおり2回目の入札では1回目の入札で、3回目の入札では2回目の入札で無効となる入札をした者や、入札に参加しなかった者は参加できないものとします。
29	入札説明書	15	第5章	1	(9)	エ 入札書の開札	「入札立会人として当該入札事務に関係のない当組合職員2人を立ち合わせて行う。」とありますが、更なる入札の透明性を確保するために、入札参加者も立会いが可能となるようご検討をお願い致します。	郵便入札は、令和2年度下北地域広域行政事務組合郵便入札実施要綱により行いますので、入札参加者の立ち会いは認めません。この郵便入札は新型コロナウイルス感染症対策を目的としていることを御理解ください。
30	入札説明書	16	第5章	1	(9)	オ	再度の入札は郵送で行われるということでしょうか。送付方法は1回目と同じということでしょうか。	No. 28の回答をご参照ください。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
31	入札説明書	18	第6章	3	(2)	イ 工事費内訳書	「イ 工事費内訳書」について、設計施工であり、明示されていない部分に関しての双方の確認・担保の必要があると考えますので、提示された様式の工事費内訳書と共に、明細書を提出したいと考えますがよろしいでしょうか。	提出書類は、入札説明書に記載されているもののみをとってください。
32	入札説明書	19	第7章	2	(1)	入札参加資格審査申請書類の作成	書類を綴じる際は紙ファイルで宜しいでしょうか。	書類を綴じるファイルの指定はしません。
33	入札説明書	20	第7章	4	(5)	ア	「地元雇用に配慮すること」とありますが、地元雇用の配慮を双方明確にする必要があると考えますので、地元雇用計画を入札参加資格審査書類と共に提出したいと考えますがよろしいでしょうか。	No. 31の回答をご参照ください。
34	入札説明書	20	第7章	4	(5)	イ	「下請負人等を選定する際は、当組合管内に本店を有する者の中から選定するよう努めること。また資機材等の調達・納品等においても同様とする。」とありますが、地元活用は受注者の責務と考えますので、地元活用計画を入札参加資格審査書類とともに提出したいと考えますがよろしいでしょうか。	No. 31の回答をご参照ください。
35	入札説明書	21	第7章	4	(7)	(7)当組合による本事業の実施状況の監視	当組合は、「…本業務の監視を行う」とありますが、これは地方自治法施行令167条の15第1項の「監督」のことでしょうか。敢えて「監視」とされているのは、「監督」とは異なる運用を行う趣旨でしょうか。	該当箇所は監督に修正します。
36	入札説明書	28	別紙2	3	(1)	ア	各会計年度の支払限度額には消費税相当額も含まれていて、消費税相当額も各会計年度で支払われると考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
37	入札説明書	28	別紙2	3	(1)	ア	各会計年度の出来高予定割合に相当する金額までの出来高が上がらなかった場合においても、上がった出来高金額については支払いしていただけるということによろしいでしょうか。またその場合不足分について翌会計年度或いは最終年度において支払限度額が増えると考えてよろしいでしょうか。	いずれもお見込みのとおりです。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
38	入札説明書	28	別紙2	3	(1)	ア	ある会計年度において支払い限度額を超える出来高が上がった場合には、超過分の出来高金額は翌年度に繰り越しができるものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
39	入札説明書	29	別紙3			リスク分担表	「共通 契約締結リスク」について、「契約締結議会に係る議会の議決が得られず契約が結べない、契約締結の遅延等」とありますが、正式契約が予定より遅延した場合には、正式契約まで契約の履行を行わず、契約納期の延期について協議ができるものと考えてよろしいでしょうか。	質問にある正式契約が予定より遅延した場合は、その遅延の程度にもよりますが、契約工期の延期に係る協議に応じます。
40	発注仕様書	5	第1章	3	(1)	ウ 事業期間	今回の事業期間は、政府が推進する働き方改革を加味した期間設定をされているものと理解して宜しいでしょうか。関係者の週休二日を満足させた上で今回工程を守る場合、4週8閉所は困難であり、週休二日を満足するために増員する必要があります。各社の人員計画を統一化するために基本的な方針をお示し願います。	政府が推進する働き方改革を加味した上で、令和6年4月に供用開始できる事業計画としてください。
41	発注仕様書	5	第1章	3	(1)	エ 業務の構成	(7) 本施設の設計・建設に係る業務 c 設計・建設期間 設計・建設期間が「令和6年3月31日までの期間」とありますが、植栽工事については、冬季に植樹が適さないと考えます。その場合、設計・建設期間後の施工は認められると考えてよろしいでしょうか。	原則、工期内にすべての工程を完了させることとしてください。
42	発注仕様書	6	第1章	3	(1)	ク (イ)工事範囲	「工事範囲は「添付資料2 配置条件図」に示すとおりである。」とありますが、添付資料2に「貸与可能な組合所有地」として71-1,2区画部に約3,000m ² が着工から施設の引き渡し完了まで無償貸与可能とあります。このエリアに現場事務所を設置することは可能でしょうか。また、貸与期間として施設引渡し後の約1か月程度延長は可能でしょうか。ご教示願います。	71-2区画への現場事務所の設置は可能ですが、区画外周は日常的にむつ衛生センター関係車両の通行があるため、むつ衛生センターの運営業務に支障が及ばないように使用することとしてください。 なお、施設引渡し後の貸与期間の延長は可能です。
43	発注仕様書	7	第2章	1	(1)	1 敷地造成・埋設物撤去(a)	「埋設物に関する調査を行うこと。」とありますが、事前調査の深度については、地表面から1m程度と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
44	発注仕様書	7	第2章	1	(1)	1 敷地造成・埋設物撤去(a)	調査方法は目視及び小型重機による試掘程度と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
45	発注仕様書	7	第2章	1	(1)	1 敷地造成・埋設物撤去(b)	「・・調査は、掘削工事の実施に支障がある範囲を対象とする。また、埋設物の掘削は、本施設建設に支障がある範囲内のもを対象」とありますが、調査及び撤去範囲は、本事業により整備する施設に対して障害となり得る部分のみと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
46	発注仕様書	7	第2章	1	(1)	1 敷地造成・埋設物撤去(c)	「当組合では土壌汚染に関する事前調査は実施しておらず、」とあり、後述12頁((1)-ウ-(オ)-d-(b)-ホ)では「土壌汚染に関する調査及び対策工事については、当組合の責めにより対応する。」とあります。事業者による土壌汚染調査は不要と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
47	発注仕様書	8	第2章	1	(1)	1 敷地造成・埋設物撤去(d)	「本施設の建設に際して適切な対策を講じること」とありますが、調査及び障害物撤去処分以外に求められる事項がございましたらご教示願います。	現時点では特にありません。
48	発注仕様書	11	第2章	1	(1)	d 関連設備の整備等(a)	「・・建設事業者が設置する最終放流柵と当組合が敷設する場外排水路の接続・・」とありますが、「当組合が敷設する場外排水路」とは添付資料2に記載の青色破線(場外排水路)と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
49	発注仕様書	12	第2章	1	(1)	d 関連設備の整備等(b)ハ	地表面には碎石状となったコンクリート片があります。これらも産業廃棄物扱いのもののため、これらも含めたものが「埋設コンクリート量を400m ³ 」と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
50	発注仕様書	12	第2章	1	(1)	d 関連設備の整備等(b)ハ	「当組合では現況調査から埋設コンクリート量を400 m ³ (無筋コンクリート：総面積約660 m ² ×深さ0.6m、汚染なし)・・」とありますが、深さに関しては2mを超えるような深度、または山止めが必要となるような深度に埋設コンクリートは無いものと考えて宜しいでしょうか。もしそのような深度に障害が発見された場合は、撤去方法に準じたご精算がいただけるものと考えてよろしいでしょうか。	前段について、深さ2m以上の場所には無いものと想定しています。 後段について、お見込みのとおりです。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
51	発注仕様書	12	第2章	1	(1)	ウ 建設事業者の業務概要 (4) d 関連設備の整備等 (b) 埋設物撤去工事 ハ	埋設コンクリート400m ³ に対して、「…量の増減については当該費用の積算方法に基づき実数精算とする。」とありますが、撤去作業・運搬・処分費用等の単価は建設物価等の公共単価を用いて精算すると考えて宜しいでしょうか。	各社の積算方法によりお見積もりください。
52	発注仕様書	12	第2章	1	(1)	ウ 建設事業者の業務概要 (4) d 関連設備の整備等 (b) 埋設物撤去工事 ホ	「土壌汚染が確認された場合は、速やかに当組合に報告する。…当組合の責めにより対応する。」とありますが、土壌汚染らしきものを発見した後、当該物が土壌汚染対策法の対象物質であるか否かの調査を含めて、貴組合にてご対応いただけるものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
53	発注仕様書	13	第2章	1	(2)	ア 事業予定地の概要	計画地における気象条件（最高気温・最低気温）をご教示願います。	当組合ホームページで「下北地域新ごみ処理施設整備事業に係る生活環境影響調査報告書」を公開しておりますので、そちらでご確認ください。
54	発注仕様書	13	第2章	1	(2)	ア 事業予定地の概要	契約後に実施するJRとの事前協議の結果、必要となる防護対策（線路を覆うトンネルの設置など）を求められた場合、その費用は建設事業者範囲とし、見積価格へ含めなければならないとの理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
55	発注仕様書	13	第2章	1	(2)	ア 事業予定地の概要	事業予定地は「添付資料1 現況図」に示されている赤色線内で、添付資料2に記載の将来計画とある進入路やアプローチ通路は造成を含め別途工事と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
56	発注仕様書	13	第2章	1	(2)	ア 事業予定地の概要	事業予定地は「添付資料1 現況図」に示されている赤色線内とありますが、添付資料2に記載の西側に隣接する71-1区画と70-1区画とは事業予定地の中央部レベルに比べ2～3.5mのレベル差があります。提案する施設配置計画によってはこの段差を擁壁ではなく法面として外構整備することは可と考えてよろしいでしょうか。	事業予定地からの土砂の流出入が防止できることを条件に可としますが、具体的には受注後の設計業務段階において判断します。
57	発注仕様書	13	第2章	1	(2)	ウ 計画地盤高	「発生残土を場外処分する必要がある場合は、建設事業者による自主処分とする。」とありますが、発生残土にて添付資料2に記載の70-1区画を盛土造成とすることは可能でしょうか。ご教示願います。	不可とします。発生残土はその他の方法で適切に処分してください。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
58	発注仕様書	14	第2章	1	(2)	カ 敷地周辺関連設備 (イ) 用水 a プラント用水	井水の水質について、シリカ及び酸消費量 (pH4.8:重炭酸イオン含有成分) が分かる資料があればご教示願います。	シリカ・マンガン等に関する分析結果は持ち合わせていませんが、現状、既存施設での使用に支障はありません。新設井戸の水質リスクを見越した計画としてください。
59	発注仕様書	14	第2章	1	(2)	カ 敷地周辺関連設備 (イ) 用水 a プラント用水	工事期間中に工事用水として既存No.3井戸から取水することは可能でしょうか。	工事敷地とNo.3井戸所在地の間に共有地(民間)があるため、不可といたします。
60	発注仕様書	14	第2章	1	(2)	カ 敷地周辺関連設備 (ウ) 排水 b 生活排水	工事期間中の生活排水は、令和3年度中に完成する場外排水路への放流を認められていますが、完成までの間の排水の放流先は有りますでしょうか。	完成前の放流先はございません。ただし早期の場外排水路完成を目指します。
61	発注仕様書	14	第2章	1	(2)	カ 敷地周辺関連設備 (ウ) 排水 b 生活排水	最終放流柵の深さは放流先の深さに従うと思われまので、深さ上限値を指示願います。	今後、組合で排水路の設計を行いますので、契約後に協議の上、決定いたします。
62	発注仕様書	14	第2章	1	(2)	カ 敷地周辺関連設備 (ウ) 排水 c 雨水排水	建設事業者にて雨水排水量を算出いたしますが、貴組合による場外排水路計画へのインプット期限を教示願います。	ご質問の期限は令和2年12月末までを予定していますが、当該期日については契約後に協議の上再設定するものとします。
63	発注仕様書	14	第2章	1	(2)	カ 敷地周辺関連設備 (ウ) 排水 c 雨水排水	「建設事業者は、流量計算の上、場外への雨水排水量を算出すること。当該雨水排水量に基づき、建設事業者が敷地内鉄道用地境界手前の最終放流柵までを整備」とありますが、都市計画法及びむつ市開発行為技術基準の適用対象外の為、当該敷地に対する洪水調整池等の設置は不要と考えます。	建設予定地は、都市計画法第29条による開発行為の許可は不要ですが、非線引き都市計画区域となっているため、都市計画法及びむつ市開発行為技術基準に準拠する必要があります。ただし、調整池の設置は不要といたします。
64	発注仕様書	16	第2章	1	(3)	エ 計画ごみ質	「計画ごみはまた、同表の計画ごみ質は、高水分ごみや破砕可燃物等を含まない値であることを考慮する。なお、リサイクルプラザより車両又はコンベヤ搬送される破砕可燃物及び選別後可燃物のごみ質は、リサイクルプラザの処理フローや選別率等によるものであることから提案とする。」とありますが、計画の前提条件のごみ質の統一のために高水分ごみ等を含んだ可燃ごみの計画ごみ質(サイクルプラザより車両又はコンベヤ搬送される破砕可燃物及び選別後可燃物を除く)を提示していただくようにお願いします。	貴社のご経験を踏まえて設定してください。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
65	発注仕様書	16	第2章	1	(3)	カ ごみ搬入日及び受付時間	「(ア) 9時00分～16時30分(昼休み時間を含む)」とありますが、昼休みの時間帯をご教示願います。	現時点では、9時00分から16時30分は常時受付を予定しておりますので、「(昼休み時間を含む)」の記述は削除いたします。
66	発注仕様書	19	第2章	1	(3)	シ(ウ)騒音基準	騒音基準は、昼間55dB(A) 朝夕50dB(A) 夜45dB(A)とありますが、生活環境影響調査書P65の表4.2-7環境騒音測定結果によると計画地内の中央及び南側において昼間56dB 夜間50dBと記載があり、現況においてすべての時間帯で基準値を満足していませんので、騒音基準値の見直し等を行われるものと考えてよろしいでしょうか。	騒音基準は、昼間60dB(A)、朝夕55dB(A)、夜50dB(A)に修正いたします。
67	発注仕様書	21	第2章	1	(4)	イ計画処理量(破碎設備)	表1-14 計画処理量(破碎設備)に記載のある粗大ごみ710t/年は、添付資料5では粗大ごみは可燃性粗大ごみと不燃性粗大ごみを分別されるような処理フロー(例)ですが、全て不燃性粗大ごみと考えてよろしいでしょうか。なお、可燃性粗大ごみを含む場合には、可燃性粗大ごみの割合をご教示願います。	可燃性粗大ごみと不燃性粗大ごみの比率については、貴社のご経験を踏まえて設定してください。
68	発注仕様書	27	第2章	1	(5)	ア 関係する法令の遵守	「工場立地法FAQ集 2019年8月付 経済産業省」によると、「売電をするごみ処理発電所は電気供給業に該当し…工場立地法の規制対象となります。」とあります。本事業は売電を行わないことから、工場立地法の適用外と考えて宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
69	発注仕様書	31	第2章	1	(6)	ウ 実施設計の確定までの手順(参考)	手順内に「各種工事仕様書」が含まれていますが、工事に関しては「エ 施工承諾申請図書」に含めるべきではないでしょうか。	記載のとおりとしてください。
70	発注仕様書	34	第2章	1	(6)	ケ 環境保全	杭残土は改良処理後に埋戻土として使用可と考えて宜しいでしょうか。	関係法令に準拠し、可能な範囲で使用することは可とします。
71	発注仕様書	34	第2章	1	(6)	シ 試運転	「試運転に係る業務は、原則、建設事業者が行うものとし、試運転に必要な経費負担も建設事業者が負うものとする。ただし、試運転業務の一部を運営事業者へ委託する場合は、実施体制等を当組合に書類で提出し、責任の所在を明確にした上で当組合の承諾を得ること。試運転業務の一部を委託する場合であっても、当該委託費は入札金額に含むものとする。」とありますが、運営事業者への運転指導が必要な場合には、運転指導期間をご教示願います。	運転指導期間は貴社が実施する教育訓練内容に応じて適切に設定ください。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
72	発注仕様書	35	第2章	1	(6)	シ(キ)建設事業者の費用負担範囲	「b ごみ焼却施設から試運転により発生する主灰及び飛灰処理物の処分費用(建設事業者による処分は株式会社青森クリーン(むつ市大字奥内字二又22)での処分を想定し、当該処分費用は入札金額に含むものとする。以下の処分費用についても同様とする。)」とありますが、主灰及び飛灰処理物の処分費用(運賃を含む)についてご教示願います。	貴社自ら調査して費用計上ください。
73	発注仕様書	35	第2章	1	(6)	シ(キ)建設事業者の費用負担範囲	「d リサイクルプラザから試運転により発生する不燃残渣の処分費用」とありますが、建設事業者では不燃残渣の処分先の確保が困難なので、貴組合で運営期間における予定処分先における処分費用(運賃を含む)をご教示願います。	貴社自ら調査して費用計上ください。なお、運営期間における処分予定先は「株式会社青森クリーン(むつ市大字奥内字二又22)」を想定しております。
74	発注仕様書	35	第2章	1	(6)	シ(ク)運営事業者の費用負担範囲	「a 運営事業者の費用負担範囲に車両(重機を含む。)の調達に係る費用」とありますが、運営事業者の車両(重機を含む。)については、試運転開始時から配置されるものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
75	発注仕様書	35	第2章	1	(6)	シ(ク)運営事業者の費用負担範囲 b	事業者負担の備品について「(表 6-2 及び表 6-3 に記載の備品等の調達は建設事業者の費用負担範囲)」とありますが、表中に「・・を置く、・・を設置する」と記載がある物が事業者負担の備品と考えて宜しいでしょうか。また、表 6-4 建築仕上げ表(参考)に記載の備品で表 6-2, 3 に記載がないものは対象外と考えてよろしいでしょうか。	前段についてはお見込みのとおりです。後段について、表 6-4 で「その他項目」欄に記載の備品についても建設事業者が調達してください。
76	発注仕様書	38	第2章	1	(8)	ア 現場管理(ウ)	工事車両が国道279号線から敷地内へ直接入退場できる理解でよろしいでしょうか。また、敷地南側の側道からの入退場は可能でしょうか。	前段についてはお見込みのとおりです。また、敷地南側は民有地であるため、建設事業者の責任においてご確認ください。
77	発注仕様書	38	第2章	1	(8)	ア 現場管理(ウ)	現場代理人と監理技術者の兼務は可能でしょうか。	兼務は不可といたします。
78	発注仕様書	39	第2章	1	(8)	ウ 仮設工事(ク)	「工事中の排水は、沈砂池で沈砂後、当組合が整備する場外排水路(令和3年度中に完工予定)への放流を可」とありますが、施設着工から排水路完工まで(令和4年3月31日)の期間の場外への排水先は、国道側の道路排水側溝への放流(無償)と考えてよろしいでしょうか。	国道側溝への放流は不可といたします。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
79	発注仕様書	39	第2章	1	(8)	ウ 仮設工事(ク)	工事中の工事中排水について、令和3年度完工予定の場外排水路の完工前の放流先があれば、ご教示願います。	場外排水路完工前の放流先はありません。
80	発注仕様書	47	第2章	1	(10)	イ (ア) 施工関係の契約不適合責任期間	「施工関係の契約不適合責任期間は原則として引渡し後2年間とするが、防水工事等に関する契約不適合責任期間については下記のとおりとする」とありますが、施工関係の契約不適合責任期間における法定点検や定期点検費用については、貴組合の負担と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
81	発注仕様書	50	第2章	2	(2)	ア 本施設の配置・動線(キ)	「複数のごみ種類を混載した直接搬入車・・・については、ごみ焼却施設又はリサイクルプラザでそれぞれ荷下ろしすることを基本とする。」とありますが、ごみ種毎にそれぞれの施設で荷下ろしするものと考えてよろしいでしょうか。または、どちらかに全て荷下ろしし、運営事業者が分別し該当施設に運搬するのお考えでしょうか。	ごみ種ごとにそれぞれの施設で荷下ろしするものとします。
82	発注仕様書	50	第2章	2	(2)	ウ 火災対策(ア)	自動放水装置等と記載がありますが、法的に設置の必要がある消火設備を設置する考えでよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
83	発注仕様書	51	第2章	2	(2)	カ 地震対策(イ)b 参考とすべき基準類	「官庁施設の総合耐震・対津波計画基準」では、津波に対する記載がありますが、むつ市様のハザードマップによると今回事業範囲に津波の到来は予想されていないことから、対象外と考えても宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
84	発注仕様書	51	第2章	2	(2)	カ 地震対策(ウ)	「耐震安全性の分類は、構造体Ⅱ類（重要度係数を1.25）、建築非構造部材Ⅰ類、建築設備Ⅰ類とする。」とありますが、建築非構造部材及び建築設備については、設計用水平震度を要件とし、商用電力対策、電力設備信頼性及び通信途絶対策の規定は該当しないものと考えてよろしいでしょうか。	電力の確保や通信・連絡網の確保はp51に記載している「官庁施設の総合耐震・対津波計画基準」でも規定されているため、これらを満足することが求められます。
85	発注仕様書	60	第2章	3	(2)	キ ごみピット(オ)特記事項 1	「放水銃装置は、遠隔及び現場操作が行えるようにする。」とありますが、放水銃の操作は手動式で問題ないでしょうか。	火災発生時は検知後早期かつ確実に放水銃装置によって自動で消火できるようなシステムを組んでください。また遠隔及び現場操作が手動でもできるようにしてください。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
86	発注仕様書	60	第2章	3	(2)	キ ごみピット (オ) 特記事項 o	「ごみピットの躯体は、ごみクレーン受梁以上の高さまで鉄骨鉄筋コンクリート造又は鉄筋コンクリート造とする。…」と記載があります。ごみピット上部構造となるホッパーステージ以上の構造をS造+ALC壁とすることで、軽量化による地震水平力低減を実現できることから、S造+ALC壁は採用可能でしょうか。なお、弊社納入実績も複数あり、臭気・振動の問題も発生していないことから、性能上も問題ありません。	S造を採用する場合は、耐震性能の確認及び壁材料の選定に際して、水分の浸透、汚染対策を考慮することとしてください。
87	発注仕様書	67	第2章	3	(4)	ア 廃熱ボイラ (7)廃熱ボイラ本体 c 主要項目 (h)主要材質 ハ)過熱器	「ハ)過熱器 【SUS又は同等品以上】」とありますが、過熱器には1次や2次過熱器があり耐久性やメンテナンス性を勘案して、例えば1次過熱器はSTB材、2次過熱器はSUS材などを提案させていただいてもよろしいでしょうか。	ご提案ください。
88	発注仕様書	68	第2章	3	(4)	ア 廃熱ボイラ (イ)ボイラ鉄骨、ケーシング、落 下灰ホッパシュート e 特記事項	「(b)ボイラ鉄骨は各缶独立した構造とし…」とありますが、ボイラを焼却炉本体の直上に設置する場合には炉体鉄骨と兼用も可と理解してよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
89	発注仕様書	68	第2章	3	(4)	イ スートプロワ (7)主要項目(1基につき) d噴射管材質 (c)ノズル	「d)噴射管材質 (c)ノズル SUS」とありますが、実績を含めSCS(ステンレス鋼品)での提案をさせていただいてもよろしいでしょうか。	ご提案ください。
90	発注仕様書	77	第2章	3	(5)	ウ 無触媒脱硝装置 (オ) 特記事項	「b 使用薬剤のガス漏れ検知のため検知器を設置する。」とありますが、使用薬剤がアンモニアの場合と理解してよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
91	発注仕様書	78	第2章	3	(6)	ア 蒸気タービン (7)形式	抽気復水タービンと記載がありますが、エネルギー回収率15.5%以上を確保出来れば、抽気の有無は請負者の提案によるとの理解で良いでしょうか。	お見込みのとおりです。
92	発注仕様書	78	第2章	3	(6)	イ ロードヒーティング (オ)特記事項 a	「計量棟からプラットホーム入口扉、プラットホーム出口扉から計量棟」までの記載は、この範囲は距離指定はなく全域をロードヒーティングを行うとの理解で良いでしょうか。また、ランプウェイ方式を採用する場合は、プラットホーム出入口扉がランプウェイ上部に位置するため、ランプウェイ全域も凍結防止のロードヒーティングを行うとの理解で良いでしょうか。	いずれもお見込みのとおりです。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
93	発注仕様書	78	第2章	3	(6)	イ ロードヒーティング設備	「電気式で約2,000㎡とあり、後述P.145で「余剰電力によるロードヒーティング」との記載があります。ロードヒーティング設備は余剰電力にて利用するものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
94	発注仕様書	86	第2章	3	(8)	ケ 混練機 (エ) 付属品	「付属品 養生コンベヤ」とありますが、飛灰処理物貯留設備（飛灰ビット）で貯留・養生する場合には必要に応じて設置するものと考えてよろしいでしょうか。	原則として養生コンベヤは設置することとさせていただきます。
95	発注仕様書	86	第2章	3	(9)	ア 共通事項 (ク)	「ただし、生活用水受水槽の容量には、飲料用は含まない。」とありますが、飲料用とは別系統で給水する計画が必要でしょうか。また、飲料用と同系統で使用する場合の生活用水受水槽の水槽容量は、上下水道局との協議により決定するものと考えてよろしいでしょうか。	飲料用水は生活用水受水槽の容量に含まず、例えばペットボトルによる保管などで計画してください。また、生活用水受水槽容量についてはお見込みのとおりです。
96	発注仕様書	89	第2章	3	(11)	ア 雑用空気圧縮機 (イ) 数量	交互運転用1基と記載ありますが、万一の圧力低下時に予備機が自動起動するバックアップ機能を有するものとの理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
97	発注仕様書	91	第2章	3	(11)	ケ 説明用映写設備(ア)	「会議室に再生装置及び大型モニタ等を設置する。」とあり、後述P.141表5-6 では会議室に100インチ プロジェクタと記載があります。会議室には電動スクリーン(100インチ)とプロジェクタ(再生装置)を設置するものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
98	発注仕様書	92	第2章	3	(11)	コ 洗車設備 (エ) 付属品	料金徴収用設備は、洗車設備（高圧洗浄装置等）に設定した金額を投入することで、洗浄が開始できる装置と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
99	発注仕様書	95	第2章	4	(2)	ア プラットホーム(ア) i	リサイクルプラザのプラットホームには「残響及び鳥対策を行う。」と記載がありますが、前述P.56の焼却施設のプラットホームには記載がありません。施設を合棟としてもプラットホームを共用しない場合、各々の施設が求める仕様と考えてよろしいでしょうか。	p7に記載のとおり、原則としてごみ焼却施設とリサイクルプラザは合棟とし、プラットホームは共用となります。そのため、共用プラットホームではごみ焼却施設とリサイクルプラザの両仕様とも満足するものとしてください。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
100	発注仕様書	118	第2章	4	(10)	カ 処理困難物ストックヤード (7)形式	形式【別棟ストックヤード】との記載が複数箇所あります。この別棟ストックヤードは、腰壁のみの屋外ストックヤードではなく、p157に記載の(コ)ストックヤードに記載の通り、屋根と壁で覆い、搬出口にはシャッターを設けるとの理解で良いでしょうか。	お見込みのとおりです。
101	発注仕様書	122	第2章	5	(1)	ア 共通事項 (ウ)	「場内で発電した電力は本件施設の運転に利用し、余剰電力は隣接するむつ衛生センターに送電する。」とありますが、リサイクルプラザが停止する夜間等は更なる余剰電力が発生することが予想されますが、この場合も電力会社への逆潮流は行わないものとして計画してよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
102	発注仕様書	122	第2章	5	(1)	ア 共通事項 (カ)	添付資料13.18にむつ衛生センターの電力量実績を開示いただいておりますが、これとは別に最大需要電力（電力会社との契約電力）をご教示願います。	契約電力は添付資料20に記載のとおり880キロワットです。
103	発注仕様書	125	第2章	5	(1)	エ 高圧配電設備 (7)蒸気タービン発電機連絡盤 c 主要機器 (a)真空遮断機	蒸気タービン発電機連絡盤の遮断器は蒸気タービン発電機遮断器盤に設置しますので、蒸気タービン発電機連絡盤は遮断器ではなく断路器としてもよろしいでしょうか。	ご提案ください。
104	発注仕様書	125	第2章	5	(1)	エ 高圧配電設備 (イ)高圧配電盤 d 盤構成	高圧配電盤の構成において、(a)プラント動力盤、(c)プラント共通動力盤、(e)非常用プラント動力盤は、それぞれの負荷電力容量に応じて統合してもよろしいでしょうか。	ご提案ください。
105	発注仕様書	125	第2章	5	(1)	エ 高圧配電設備 (イ)高圧配電盤 d 盤構成 (g)リサイクルプラザ電源分岐盤	高圧配電盤の構成において、リサイクルプラザ電源分岐盤が指示されていますが、リサイクルプラザへの電源供給は負荷電力容量、負荷の電圧等に応じて低圧給電としてもよろしいでしょうか。	ご提案ください。
106	発注仕様書	125	第2章	5	(1)	エ 高圧配電設備 イ)高圧配電盤 e 特記事項 (b)	高圧配電回線に地絡保護の記載がありますが、電気室外への配電について、地絡保護をするものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
107	発注仕様書	126	第2章	5	(1)	エ 高圧配電設備 (ウ)変圧器盤 d 盤（負荷）構成	変圧器盤の構成において、(a)プラント動力用変圧器、(b)プラント共通動力用変圧器、(e)非常用プラント動力変圧器はそれぞれの負荷電力容量に応じて統合してもよろしいでしょうか。	各機器が分かるような構成となっていることを条件としてご提案下さい。
108	発注仕様書	126	第2章	5	(1)	エ 高圧配電設備 (オ)変圧器盤	高圧変圧器盤とありますが、高圧変圧器を低圧配電設備内に配置し、低圧配電設備と共用することをご提案させていただきます。	ご提案ください。
109	発注仕様書	127	第2章	5	(1)	オ 低圧配電設備 (7) e 特記事項	(a)について、「省エネルギー管理の観点から、最新のインテリジェント機器（PLC）を採用して計画すること。」と指示されていますが、PLCに何をさせるか 想定されている事項をご教示お願いいたします。	建築機械設備や建築電気設備において、省エネルギー管理の観点からご提案ください。
110	発注仕様書	127	第2章	5	(1)	オ 低圧配電設備 (ア)低圧動力主幹盤 (プラント・建築) d 主要機器 (e)非常用切替器	(ア)低圧動力主幹盤（プラント・建築）の主要機器に非常用切替器（常用一発電）、(イ)照明主幹盤にも同様非常用切替器 の記載がありますが、災害時等に1 炉立上げを行う場合、非常用発電機の電力は広範囲の常用機器にも供給する必要があるため、切替器は設けずに、必要負荷を起動するシステムとしてよろしいでしょうか。	ご提案ください。
111	発注仕様書	128	第2章	5	(1)	カ 動力設備 (7)一般事項 g	「力率調整は極力低圧負荷で行う」と指示されていますので、低圧進相コンデンサにより、高圧母線での力率改善(0.95以上)が達成できる場合は、高圧進相コンデンサは設置不要と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
112	発注仕様書	129	第2章	5	(1)	カ 動力設備 (エ) 低圧動力制御盤	低圧動力制御盤の形式に関し、JEM規格等のご指定がありませんので、低圧動力制御盤を集合電磁形制御盤にて計画してよろしいでしょうか。	ご提案下さい。
113	発注仕様書	130	第2章	5	(1)	キ 蒸気タービン発電機 (イ)タービン発電機制御盤	「中央制御室設置の電力監視操作盤」は、P134に記載されている「ス 電力監視設備」を示しているでしょうか。また、電力監視操作盤として、オペレータコンソールを電力監視用に設置し、電力監視を主目的に運用する計画としてよろしいでしょうか。	前者についてはお見込みのとおりです。後者についてはご提案下さい。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
114	発注仕様書	132	第2章	5	(1)	ク 非常用電源設備 (7)非常用電源機 d 発電機制御装置 (d)特記事項 ㊦	周波数調整、回転数の調整は、現場及び中央制御室とありますが、周波数(回転数)については負荷に応じて自動で周波数制御を行い、中央制御室からの周波数調整は不要となるようなシステムとしてよろしいでしょうか。	ご提案下さい。
115	発注仕様書	133	第2章	5	(1)	ク 非常用電源設備 (7)非常用電源機 e 発電機遮断器盤、励磁装置盤 (c)主要機器 ハ)サージアブソーバー	サージアブソーバー 一式 の記載がありますが、遮断器+サージアブソーバーについては、サージアブソーバーが不要になる低サージ型遮断器としてもよろしいでしょうか。	ご提案下さい。
116	発注仕様書	133	第2章	5	(1)	ク 非常用電源設備 (7)非常用電源機 e 発電機遮断器盤、励磁装置盤 (c)主要機器 へ)中央制御表示灯 ト)電気室表示灯	自動同期投入装置、同期検定装置 の記載がありますが、蒸気タービン発電機と非常用発電機の同期については、同期検定・自動同期投入の機能を非常用発電機側ではなく、蒸気タービン発電機側に設けることでよろしいでしょうか。	ご提案下さい。
117	発注仕様書	133	第2章	5	(1)	ク 非常用電源設備 (4) 無停電電源装置 e 特記事項 (a)	無停電電源装置の負荷として「管理棟内事務所PC」とありますが、低電圧で長距離を配線すると電圧降下など電源品質の劣化が懸念されるため、管理棟内PCについては、使用場所付近に個別のUPSを設置する提案も可能でしょうか。	ご提案下さい。
118	発注仕様書	134	第2章	5	(1)	ク 非常用電源設備 (4)無停電電源装置 (4)直流電源装置	(4)無停電電源装置と(4)直流電源装置について、蓄電池・充電器を共有する一体型の提案をさせていただいてもよろしいでしょうか。	ご提案下さい。
119	発注仕様書	134	第2章	5	(1)	ケ 盤の構造 (ア)	「前面枠及び扉はSS400」とありますが、盤の材質として一般的なSPCC、SPHC、SECC、SEHCの採用をご提案させていただいてもよろしいでしょうか。	ご提案下さい。
120	発注仕様書	134	第2章	5	(1)	ケ 盤の構造 (ウ)	「デスク形及び垂直自立形盤は原則として前面・裏面共丁番式扉付きとする。」とありますが、裏面からのメンテナンスが不要な現場制御盤等は裏面固定として計画してもよろしいでしょうか。	ご提案ください。
121	発注仕様書	134	第2章	5	(1)	ケ 盤の構造 (ケ)	「自立盤は立ったまま操作可能な扉ロックを設ける。」とありますが、この扉ロックとはどのようなものと考えればよろしいでしょうか。	盤扉ストッパーを意味します。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
122	発注仕様書	134	第2章	5	(1)	ケ 盤の構造 (コ)	「盤への入出線は原則底板からとする。」とありますが、炉室1階設置盤等、盤底板からの入出線が困難な場合は盤側面下部からの入出線としてよろしいでしょうか。	ご提案ください。ただし、側面からの仕舞も十分考慮してください。
123	発注仕様書	140	第2章	5	(2)	ウ 計装機器 表 5-3 カメラ設置場所リスト (管理棟等)	3-G 敷地境界 のカメラについて、備考欄に照明付と記載がありますが、カメラ用照明を設けるのではなく、外灯の照度でも視認できる程度の暗視性能を持った高感度カメラとして、機付の照明は省略してもよろしいでしょうか。	ご提案下さい。
124	発注仕様書	142	第2章	5	(2)	キ 計装用空気圧縮機 (オ)特記事項 d	万一の圧力低下時に予備機が自動起動するバックアップ機能を有するものとの理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
125	発注仕様書	144	第2章	6	(1)	ア 計画概要 (ウ)工事に係る安全対策 b	”隣接するJR大湊線の運行に支障を与えないように配慮すること。”とありますが、通常、近接する位置でクレーン等を使った工事を行う場合、線路に対する資格をもつ監視員をJRから要求されますが、その他事前協議において貴組合とJRとの協議事項はありますでしょうか。議事録等の公開をお願いします。	JRに確認した結果、仮設物・建築物が倒壊等した際にJR敷地に影響する恐れがある場合は、JRとの事前協議が必要となります。なお議事録として公開できる資料はありません。
126	発注仕様書	145	第2章	6	(1)	(オ)掘削工事 b	「掘削工事着工に先立ち、必要な調査・検討（透水試験及び観測井の調査等）を十分に行い、」とありますが、観測井に求められるものは水位と汚濁で、設置は2か所で山止め工事を伴う地下工事期間中と考えると宜しいでしょうか。また近隣の井戸利用の情報がございましたらご教示願います。	前段については調査要領書にてご提案ください。後段については井戸利用情報はありません。
127	発注仕様書	146	第2章	6	(2)	e エレベータ (a)	「かごは11人乗り・・・社会科見学等の団体見学者移動を考慮した容量とすること。」とあります。社会見学等の団体の年齢層や1グループの規模、何回で移動するかが不明です。エレベータの乗車定員または積載重量をご教示願います。	ご質問の内容はp148（表6-1を含む）に記載されていますので、記載内容を踏まえてご検討ください。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
128	発注仕様書	149-151	第2章	6	(2)	(f) 表6-2 各施設の建築物に係る諸元	150頁表6-2 当組合職員用/備蓄庫に於いて、「(備蓄品については当組合で調達する)」とあり、また、「当組合職員及び運転員等に必要な量を見込むこと。避難者については、提案による。」とあります。事業者に於いて備蓄に関する備蓄品は別途と考えて宜しいでしょうか。事業者に於いて調達する場合は備蓄品の仕様・数量をご教示願います。	記述のとおり、備蓄品は当組合で調達します。建設事業者は、備蓄品が納められる備蓄庫を整備してください。
129	発注仕様書	150	第2章	6	(2)	ウ 平面計画	表6-2 管理棟・会議室の欄に「見学者団体用70名程度」とありますが、表6-1 団体数の欄には「社会科見学：最大110名程度」とあります。会議室の収容人数は70名程度で計画するものとの解釈で宜しいでしょうか。	団体として1度に来場する最大人数は110名ですが、2グループ以上に分けた上で交互に会議室での説明を行うものとしします。そのため、会議室の収容人数は70名程度で計画ください。
130	発注仕様書	151	第2章	6	(2)	エ (ウ)基礎構造 a	「基礎は、良質な地盤に支持させる。」とあり、「地盤の沈下、液状化及び施工性等を総合的に検討し建物に有害な障害が生じないよう」ともあります。杭基礎の選定に当たっては支持杭に拘らず「地盤の沈下、液状化及び施工性等を総合的に検討し建物に有害な障害が生じない工法」の選択が可能と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
131	発注仕様書	152	第2章	6	(2)	オ 計量棟計画 (ウ)	「計量棟全体を大屋根と風除壁で覆う。」とありますが、計量機2基及び計量室を覆う大屋根と、風除けとして計量機の側面(車両進行方向側面)に風除壁を設けるものと考えて宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
132	発注仕様書	152	第2章	6	(2)	カ (ア)屋根、外壁 e	落雪による危険が予測できる屋根は「雪が常時堆積するような屋根形状は避けること。」とありますが、プラットフォームや炉室等の大規模屋根に於いて雪が常時堆積しない屋根形状は少量の降雪でも滑落による落雪の危険があります。屋根形状や落雪防止については事業者提案と考えてよろしいでしょうか。	ご提案ください。
133	発注仕様書	153	第2章	6	(2)	キ 仕上計画 (イ) 内部仕上 b	ALC版表しを採用する場合、保護及び版面塗装を施す旨の記載がありますが、「表6-4 建築仕上表」ではその旨記載がありません。当社実績として、内部ALC塗装の経験は無く、また、不具合を生じた事例もありません。従って、全面的に対策を行うことは、過剰仕様と思われるので、「表6-4」を正と考えて宜しいでしょうか。	ALC版表しを採用する場合は、最低でも保護は行うこととし、版面塗装までは求めないこととします。なお、保護する範囲も仕様書に記載のとおり全面を求めているのではなく、汚染が想定される範囲のみで構いません。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
134	発注仕様書	153	第2章	6	(2)	キ 仕上計画 (イ) 内部仕上 b	版面塗装の仕様はALCシーラーと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
135	発注仕様書	156	第2章	6	(2)	ク 工場棟及びその他各棟の主な専用室の概要 (ウ) 炉室 e	e に「自然換気又は第2種換気が適切に行われるように計画する」とありますが、第2種換気より搬送動力の削減により省エネ効果が見込まれ、当社納入実績もある第3種換気を採用してもよろしいでしょうか。	原則、第2種換気を求めています。また、炉室内の結露防止対策も十分考慮してください。
136	発注仕様書	156	第2章	6	(2)	ク (キ) 破砕機室 a	「防音防爆用のドア」とは、耐圧防爆仕様のドアではなく、破砕機室に対し内開きの防音ドア(グレモン締込)で、破砕機の事故発生時に外部に対し開かない対策を講じた仕様のドアと考えてよろしいでしょうか。	耐圧式、エアタイト(防音対応)扉を想定しています。
137	発注仕様書	159	第2章	6	(3)	(ウ) c 植栽芝張工事	事業用地についての緑化率をお知らせ下さい。また、植栽は工事終盤となり厳冬期の定着に問題が考えられます。令和6年3月31日以降の温暖な時期に植栽施工を行うことにご容認いただけないでしょうか。	緑化率の設定はありません。また、植栽施工も含め、原則として工期内にすべての工程を完了させることとしてください。
138	発注仕様書	159	第2章	6	(3)	(ウ) e 門扉工事	添付資料2に記載のアプローチ道路(将来計画)面への門扉設置は別途工事と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
139	発注仕様書					添付資料1	現地調査の結果、廃タイヤ・RC構造物(積み置きされた側溝と思われる)・電柱(RC及び木製)・廃プラスチック(ビニル袋等)・入口付近構造物(鉄骨フレーム及び用途不明のRC構造物)・などの残存物があります。これらの処分は着工前に実施されるものと考えて宜しいでしょうか。それとも事業者にて見込む必要がありますでしょうか。	残存物については、現場着工前に当組合が撤去いたします。なお、積み置きされた側溝については敷地境界外のものであるため撤去対象外となります。
140	発注仕様書					添付資料1	敷地内JR線近傍に敷地境界をまたいで側溝が設置されておりますが、撤去することは機能上問題ないでしょうか。また、事業者にて撤去する場合、撤去範囲は敷地境界までとし、端部は閉塞するという理解で宜しいでしょうか。	敷地内の既設側溝は建設事業者が全撤去し、端部は閉塞としてください。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
141	発注仕様書					添付資料1	添付資料1. 現況図における、敷地北東部に隣接している国道沿いに位置している土地（針葉樹林、広葉樹林と記載）は供与していただけますでしょうか。	供与できますが、建設予定地との間に共有地が存在します。
142	発注仕様書					添付資料1	①全体配置を計画する上で、添付資料2.に、「…アプローチ道路からの進入を予定している…」とありますが、将来こちらがメインの出入口になるのかを参考に教示願います。 ②また、その場合は、本工事で整備された国道側の出入口は封鎖することになるのでしょうか。 ③敷地内への進入口を公道ではなく別敷地からのみ行う場合、消火活動等に支障があると思われませんが、消防や建築基準法など法的な制約が無いかを確認願います。	①共有地取得後は運用上、アプローチ道路も利用した動線計画を考えております。 ②封鎖する考えはございません。 ③別敷地からのみの動線計画はございません。
143	発注仕様書					添付資料2	①国道からの進入とアプローチ道路からの進入について、双方向からの進入が同時に行われることはないと考えて宜しいでしょうか。 ②また、アプローチ道路の開通時期について予定でも結構ですのでご教示いただけませんかでしょうか。	①双方向からの進入を計画しております。 ②時期は未定です。
144	発注仕様書					添付資料2	進入路について、道路管理者及び公安委員会との協議が必要となっていますが、抽象的でも結構ですので、規制内容を教示願います。また、協議の結果、当方計画の全体配置に変更が必要となり、かつ費用増加が生じた場合は協議に応じてもらえるものと考えて宜しいでしょうか。	進入路については道路管理者と協議済みであり、設置するにあたり、国道の歩道や縁石の切り下げ、側溝の入れ替え、舗装の打ち替え等する場合は、道路管理者に道路法第24条協議が必要です。工事に伴う費用は建設事業者負担となります。 公安委員会とは現在当組合が協議中ですが、特に規制はなく、今後安全対策に関する要望はあっても、全体配置の変更が必要な指示はないものと考えております。
145	発注仕様書					添付資料-4	5. 場外搬出車両 搬出形状等に記載されているドラム缶、ペール缶及びJRコンテナ等については、運営事業者及び排出事業者で準備されるものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
146	発注仕様書					添付資料-5	ペットボトル圧縮梱包機については、処理フロー(案)では既設流用となりますが、新設するものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。ペットボトル圧縮梱包機は既設流用ではなく、新たに設置することとさせていただきます。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
147	発注仕様書					添付資料-14	年度別搬入台数実績(日最大、日平均等)によると平成30年のし尿残渣の日平均が11台 日最大18台となっておりますが、し尿残渣の搬入台数が日平均で11台と日最大18台となっている理由が分かればご教示願います。	受入側の事情により、搬入台数は日によってばらつきが生じることがあります。
148	発注仕様書					添付資料-22	ペットボトル圧縮梱包機の図面・仕様書・パンフレットが添付されていますが、発注仕様書P114に記載されている仕様を満足する場合には、メーカー及び機種指定はないものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。参考資料としてご理解ください。
149	様式集		2号[1/3] 3号[1/3] 4号,6号,7号,8号,9号,10号,11号				書類は全て郵送等での提出となっておりますが、様式に記入する日付は開札日を記入する内封筒を除き、入札書も含め全て発送日の日付と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
150	様式集		2号[1/3] 3号[1/3] 4号,6号			各様式	各様式に記載する日付は提出期限の日付で問題ありませんでしょうか。	No. 149の回答をご参照ください。
151	様式集		8号,9号,10号,11号			各様式	各様式に記載する日付は提出期限の日付で問題ありませんでしょうか。	No. 149の回答をご参照ください。
152	様式集		2号[1/3] 4号,6号,7号,8号,9号,10号,11号				代表者名の押印は使用印鑑届にて届出をする使用印でも良いのでしょうか。もしくは入札参加資格審査申請書は実印の押印、入札書類は使用印の押印と考えてよろしいのでしょうか。	入札参加資格審査申請時に提出する書類には実印を、入札時に提出する書類には使用印鑑届で届け出た印をそれぞれ押印ください。
153	様式集		2号[1/3] 6号,7号,8号,9号,10号,11号				代表企業の商号又は名称の欄は単独参加の場合空欄のままでもよろしいでしょうか。又は項目自体を削除した方がよろしいでしょうか。	空欄のままご提出ください。
154	様式集		2号[2/3] 2号[3/3]			添付書類	監理技術者に関する要件については指定様式はなく、必要資料を添付するのみという考えでよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
155	様式集		第2号	6		構成企業について必要な書類	法人登記簿謄本は、『履歴事項全部証明書』ではなく『現在事項全部証明書』で宜しいでしょうか。	いずれでも結構です。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
156	様式集		2号[3/3]			下北地域新ごみ処理施設の建築物の設計・建設を行う者	ごみ焼却施設もしくはリサイクルプラザと同一の者が行う場合、※2に記載されている注釈と同様に重複する書類の提出は不要でしょうか。	お見込みのとおりです。
157	様式集		2号[3/3]			その他	「その他」に記載されている提出物について、単独参加の場合には何も提出しないものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
158	様式集		2号[3/3]			その他	乙型の共同企業体を結成する場合には、出資割合は記載できませんが、問題ありませんでしょうか。	乙型の共同企業体の場合は、記載しなくても問題ありません。
159	様式集		3号,4号				様式第3号構成企業一覧表及び様式第4号委任状(代表企業)は共同企業体による入札の場合のみ記入することあるため、共同企業体を結成しない場合は提出自体不要と考えてよろしいでしょうか。	共同企業体を結成しない場合は提出不要です。
160	様式集		5号-1 5号-2			※3	共同企業体構成企業での実績を記入する場合、出資比率はどの程度の水準があれば実績として認められるのでしょうか。	出資比率による制限は設定しません。
161	様式集		5号-1			※3	受注形態について、共同企業体の場合には5号-2※3と同様に投資比率を記載すべきでしょうか。	5号-1には投資比率の記載は必要ありません。
162	様式集		5号-1 5号-2				共同企業体を結成せずに単独で入札に参加する場合、上部2項目の名称の記入欄は「入札参加者の商号又は名称」のみの記入でよろしいでしょうか。その場合もう片方の項目は空欄のままにすべきか、又は項目自体を削除した方がよろしいでしょうか。	「入札参加者の称号又は名称」のみ記入し、もう片方の項目は空欄としてください。
163	様式集		5号-1 5号-2				施設の概要がわかるパンフレット等の写しを添付することありますが、パンフレットの代わりとして発注仕様書の抜粋を添付してもよろしいでしょうか。	施設の概要が把握できるものであれば、パンフレットの代わりとして発注仕様書の抜粋の添付を可とします。
164	様式集		第8号			入札書類提出届	第8号様式に記載された入札書類の様式番号にズレがありますので、入札書類提出届を「様式第8号」とし、以降をそれぞれ「第9号～様式第11号(別紙1)」と修正して宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。修正します。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
165	様式集		11号			工事名称	入札公告に記載されている事業名称「下北地域新ごみ処理施設整備事業」と工事名称「下北地域新ごみ処理施設整備事業建設工事」が異なっていますが、入札書および封筒に記載する名称は入札公告の表記に合わせる形で良いのでしょうか。また、その場合入札書の「工事名称」の表記は「事業名称」に修正すべきでしょうか。	ご指摘の部分は事業名称に修正します。
166	様式集		11号 別紙			工事費内訳書	工事費内訳書の年度ごとの出来高は入札説明書28頁に記載されている各年度ごとの支払限度割合と同じ比率で記入すべきでしょうか。	同じ比率とする必要はありませんが、支払限度額は入札説明書28頁のとおりとなることにご留意ください。
167	建設工事請負契約書(案)			10	(1)	建設工事請負仮契約書(案)	10 その他 「(1)中間前金払選択」とありますが、建設工事請負仮契約書(案)、工事請負契約約款のいずれにも「中間前金」という表現で規定している条項がありませんので、該当箇所をご指示お願いいたします。	中間前金払に係る条項は第34条第4項が該当します。
168	建設工事請負契約書(案)			10	(2)	建設工事請負仮契約書(案)	10 その他 「(2)第37条の規定は適用しない。ただし、継続費又は債務負担行為に係る各年度末の部分払及び繰越に係る工事における年度末の部分払についてはこのかぎりでない。」とありますが、本項の意味は「第37条のうち 第10項、第11項の規定のみ適用する」という解釈ではなく、「継続費又は債務負担行為に係る各年度末の部分払及び繰越に係る工事における年度末の部分払に関してのみ第37条の規定に基づき行う」と解釈してよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
169	建設工事請負契約書(案)	1	1	3		総則	契約図書間に齟齬がある場合、「この契約書、質問回答書、発注仕様書、入札説明書、実施設計図書」の順に優先すると規定されていますが、質問回答書は、契約書に関する質問回答も含まれておりますので、契約書より優先するものと理解してよろしいでしょうか。	基本的に契約書は質問回答書よりも優先します。契約書に関する質問回答について、契約書(案)の内容と齟齬が生じている場合には、契約締結時に確認のうえで契約を締結します。
170	建設工事請負契約書(案)	5	10			現場代理人及び主任技術者等	共同企業体を結成した場合は、工種に適した現場代理人を工事進捗に合わせて構成企業の中から選定できるという認識でよろしいでしょうか。	ご質問は乙型共同企業体の場合と理解します。その場合、お見込みのとおりです。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
171	建設工事請負契約書(案)	11	29の2	2		法令の変更	本工事に直接関係する法令について、「入札説明書第2章 10 法令等の遵守」及び、「発注仕様書第2章 1 (5) 関係法令等の遵守」に記載されている各法令については、本条項の法令に含まれるという理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
172	建設工事請負契約書(案)	13	37	10 ～ 11		部分払	入札説明書28ページ「別紙2 本事業において当組合が建設業者に支払う対価について」3 (1)アにおいて、「各会計年度末の支払いは、各会計年度限度額の範囲内で出来高金額の100%を支払うものとする。」との記載がありますが、第37条 10項及び11項を根拠に規定されているものと理解してよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
173	建設工事請負契約書(案)	14	40	1		契約不適合	損害の賠償について、二次的損害や間接的損害については免除していただけないでしょうか。	契約不適合との因果関係が認められる損害については、免除しません。
174	建設工事請負契約書(案)	15	41	1 ～ 3		履行遅滞の場合における遅延利息	国土交通省の「公共工事標準請負契約約款」では「遅延利息」を「損害金」と表現していますが、第1項から第3項において条文の解釈はどちらの表現を用いても同じと理解してよろしいでしょうか。	令和元年12月13日改正の「公共工事標準請負契約約款」では、損害金との表現は見当たりません。なお、条文の解釈はどちらも同じと理解しています。
175	建設工事請負契約書(案)	15	41	2		履行遅滞の場合における遅延利息	遅延利息の請求について、請求の上限額を設定していただけないでしょうか。(請負代価の何パーセントを上限とする等)	上限額は設定しません。
176	建設工事請負契約書(案)	15	44	1		発注者の解除権	「工期内又は工期経過後相当の期間内に本工事等を完成する見込みがないと明らかに認められるとき」とありますが、この記載では、結局工期内に完成する見込みがなければ解除可能なように読み、「工期経過後相当の期間内」という文言が意味をなさなくなります。国土交通省の「公共工事標準請負契約約款」と同様に、「工期内に完成しないとき又は工期経過後相当の期間内に工事を完成する見込みが明らかにないと認められるとき」としていただけないでしょうか。	工事請負契約約款に記載のとおりとします。

入札説明書等に関する質問への回答

令和2年8月28日

下北地域新ごみ処理施設整備事業 入札説明書等に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	資料名	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問等	回答
177	建設工事請負契約書（案）	16	46	1	2	違約金	「受注者がその債務の履行を拒否し」とありますが、本契約に基づき或いはその他正当な理由があつて拒否した場合を除外する必要があるため、「受注者が正当な理由なしにその債務の履行を拒否し」としていただけないでしょうか。	工事請負契約約款に記載のとおりとします。
178	建設工事請負契約書（案）	18	53	1		仲裁	第1条15項において、「この契約に係る訴訟については、日本国の裁判所をもって合意による専属的管轄裁判所とする」と規定されていますが、紛争解決の手段は裁判ではなく仲裁である、という理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。