

制限付一般競争入札の参加方法

この入札は、参加要件を全て満たせば、参加を希望する者は自由に参加できる、入札書は持参ではなく郵送する、予定価格（上限）が公表されている、入札結果をHP上で公開するなど、しくみや手順などについても従来の指名競争入札とは異なります。また、参加を希望しない場合においては、辞退届を提出する等の手続きは一切必要ありません。（入札を希望する場合のみ入札書を送付するなどの必要があります。）

以下に全体の流れをまとめていますのでご確認ください。（3番以降の「クリックしてください」はこのページからはリンクしていませんので、明石市ホームページ「入札コーナー」にある、それぞれの部分をクリックしてご覧ください。）

手順	場所																
1	「公告文」を確認	この「参加方法」に続いて表示されます。 ※物品名や参加要件、納期限、予定価格などが記載されています。															
2	「仕様書」を確認	「公告文」に続いて表示されます。 ※物品の詳しい規格等が記載されています。															
3	「応募案内」を確認	<div data-bbox="627 909 919 1059"> <p>応募案内</p> <ul style="list-style-type: none"> • 工事 • コンサルタント業務 • PDF 業務委託(PDF:127KB) • PDF 物品(PDF:109KB) </div> <div data-bbox="627 1077 1278 1294"> <p>制限付一般競争入札におけるQ&A</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>部門</th> <th colspan="2">方式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工事</td> <td>PDF 電子方式(PDF:199KB)</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:181KB)</td> </tr> <tr> <td>コンサルタント業務</td> <td>PDF 電子方式(PDF:199KB)</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:181KB)</td> </tr> <tr> <td>業務委託</td> <td>—</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:180KB)</td> </tr> <tr> <td>物品</td> <td>—</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:137KB)</td> </tr> </tbody> </table> </div> <p>※物品全般に共通する参加手順などの詳細が記載されています。</p>	部門	方式		工事	PDF 電子方式(PDF:199KB)	PDF 郵便方式(PDF:181KB)	コンサルタント業務	PDF 電子方式(PDF:199KB)	PDF 郵便方式(PDF:181KB)	業務委託	—	PDF 郵便方式(PDF:180KB)	物品	—	PDF 郵便方式(PDF:137KB)
部門	方式																
工事	PDF 電子方式(PDF:199KB)	PDF 郵便方式(PDF:181KB)															
コンサルタント業務	PDF 電子方式(PDF:199KB)	PDF 郵便方式(PDF:181KB)															
業務委託	—	PDF 郵便方式(PDF:180KB)															
物品	—	PDF 郵便方式(PDF:137KB)															
4	「制限付一般競争入札におけるQ&A（物品）」を確認	<div data-bbox="627 1417 1318 1648"> <p>制限付一般競争入札におけるQ&A</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>部門</th> <th colspan="2">方式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工事</td> <td>PDF 電子方式(PDF:226KB)</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:233KB)</td> </tr> <tr> <td>コンサルタント業務</td> <td>PDF 電子方式(PDF:181KB)</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:184KB)</td> </tr> <tr> <td>業務委託</td> <td>—</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:180KB)</td> </tr> <tr> <td>物品</td> <td>—</td> <td>PDF 郵便方式(PDF:137KB)</td> </tr> </tbody> </table> </div> <p>※参加手順などでよくある質問が記載されています。ここに記載されているもの以外の質問は直接財務室契約担当までお願いします。なお、設計図書・仕様書等に関する質問は、質問期間中に「設計図書等に対する質問書（物品用）」により、FAXにてお願いします。</p>	部門	方式		工事	PDF 電子方式(PDF:226KB)	PDF 郵便方式(PDF:233KB)	コンサルタント業務	PDF 電子方式(PDF:181KB)	PDF 郵便方式(PDF:184KB)	業務委託	—	PDF 郵便方式(PDF:180KB)	物品	—	PDF 郵便方式(PDF:137KB)
部門	方式																
工事	PDF 電子方式(PDF:226KB)	PDF 郵便方式(PDF:233KB)															
コンサルタント業務	PDF 電子方式(PDF:181KB)	PDF 郵便方式(PDF:184KB)															
業務委託	—	PDF 郵便方式(PDF:180KB)															
物品	—	PDF 郵便方式(PDF:137KB)															

<p>5 郵送直前に、当該物品に関する質問回答を確認</p>	<p>入札情報</p> <p>入札カレンダー(公告日・開札日)</p> <p>各部門の年度をクリックしてください。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>部門</th> <th>前年度</th> <th>今年度</th> <th>設計図書等に関する質問回答</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工事</td> <td>令和4年度</td> <td>令和5年度</td> <td>電子入札案件の質問回答は 入札情報サービス(外部サイトへリンク)の各案件の入札公告詳細の「添付書類欄」に掲載します。</td> </tr> <tr> <td>コンサルタント業務</td> <td>令和4年度</td> <td>令和5年度</td> <td>電子入札案件の質問回答は 入札情報サービス(外部サイトへリンク)の各案件の入札公告詳細の「添付書類欄」に掲載します。</td> </tr> <tr> <td>業務委託</td> <td>令和4年度</td> <td>令和5年度</td> <td>PDF 質問回答(5月18日)(PDF:103KB) クリックしてください</td> </tr> <tr> <td>物品</td> <td>令和4年度</td> <td>令和5年度</td> <td>PDF 質問回答(5月31日)(PDF:103KB)</td> </tr> </tbody> </table> <p>※質問回答については、入札書等を提出する前に必ず確認してください。</p> <p>※仕様書の解釈等について、見積りに影響があるような重要な内容が含まれていることがあります。財務室契約担当に到着した入札書は、全て回答日の午後1時以降に確認後記入されたとみなされますので、入札書の記入、郵送前には必ずご確認ください。</p>	部門	前年度	今年度	設計図書等に関する質問回答	工事	令和4年度	令和5年度	電子入札案件の質問回答は 入札情報サービス(外部サイトへリンク) の各案件の入札公告詳細の「添付書類欄」に掲載します。	コンサルタント業務	令和4年度	令和5年度	電子入札案件の質問回答は 入札情報サービス(外部サイトへリンク) の各案件の入札公告詳細の「添付書類欄」に掲載します。	業務委託	令和4年度	令和5年度	PDF 質問回答(5月18日)(PDF:103KB) クリックしてください	物品	令和4年度	令和5年度	PDF 質問回答(5月31日)(PDF:103KB)																									
部門	前年度	今年度	設計図書等に関する質問回答																																											
工事	令和4年度	令和5年度	電子入札案件の質問回答は 入札情報サービス(外部サイトへリンク) の各案件の入札公告詳細の「添付書類欄」に掲載します。																																											
コンサルタント業務	令和4年度	令和5年度	電子入札案件の質問回答は 入札情報サービス(外部サイトへリンク) の各案件の入札公告詳細の「添付書類欄」に掲載します。																																											
業務委託	令和4年度	令和5年度	PDF 質問回答(5月18日)(PDF:103KB) クリックしてください																																											
物品	令和4年度	令和5年度	PDF 質問回答(5月31日)(PDF:103KB)																																											
<p>6 提出書類をダウンロードし、記入・押印</p>	<p>提出書類等様式</p> <p>提出書類のダウンロードができます。</p> <p>内容等を確認のうえ担当者の指示にしたがって提出してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> 提出書類等様式 クリックしてください 																																													
<p>7 提出書類をそろえて封筒に入れ、提出期間内に書留等郵便局が配達した事実の証明が可能な方法にて財務室契約担当まで郵送</p>	<p>※ 締切日必着ですのでご注意ください。</p> <p>※ 入札書を、参加申請書と共に角2封筒等のA4サイズが折らずに入るものに封入し、封筒の表面に宛名ラベル(指定様式)を貼り付けてください。(公告文で提出を求められている場合には納入実績調査、契約書等の写しも同封してください。)</p>																																													
<p>8 「参加確認書」を財務室契約担当に FAX</p>	<p>※ 7の郵送後すぐに、受領証(お客様控え)を貼付して FAX (078-918-5153) してください。</p>																																													
<p>9 結果を確認</p>	<p>入札カレンダー(物品)</p> <p>令和5年度</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2">公告日</th> <th colspan="2">開札日</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>4月11日(火曜日)</td> <td>郵便</td> <td>4月27日(木曜日)</td> <td>郵便</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4月24日(月曜日)</td> <td>郵便</td> <td>5月18日(木曜日)</td> <td>郵便</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5月10日(水曜日)</td> <td>郵便</td> <td>5月26日(金曜日)</td> <td>郵便</td> </tr> <tr> <td>臨時</td> <td>5月17日(水曜日)</td> <td>郵便</td> <td>6月2日(金曜日)</td> <td>郵便</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5月23日(火曜日)</td> <td>郵便 仕様書訂正あり</td> <td>6月8日(木曜日)</td> <td>郵便</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6月6日(火曜日)</td> <td>郵便</td> <td>6月22日(木曜日)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>7月4日(火曜日)</td> <td></td> <td>7月20日(木曜日)</td> <td>クリックしてください</td> </tr> <tr> <td></td> <td>7月11日(火曜日)</td> <td></td> <td>7月27日(木曜日)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 審査終了後、落札者には直接電話にて連絡します。</p>		公告日		開札日			4月11日(火曜日)	郵便	4月27日(木曜日)	郵便		4月24日(月曜日)	郵便	5月18日(木曜日)	郵便		5月10日(水曜日)	郵便	5月26日(金曜日)	郵便	臨時	5月17日(水曜日)	郵便	6月2日(金曜日)	郵便		5月23日(火曜日)	郵便 仕様書訂正あり	6月8日(木曜日)	郵便		6月6日(火曜日)	郵便	6月22日(木曜日)			7月4日(火曜日)		7月20日(木曜日)	クリックしてください		7月11日(火曜日)		7月27日(木曜日)	
	公告日		開札日																																											
	4月11日(火曜日)	郵便	4月27日(木曜日)	郵便																																										
	4月24日(月曜日)	郵便	5月18日(木曜日)	郵便																																										
	5月10日(水曜日)	郵便	5月26日(金曜日)	郵便																																										
臨時	5月17日(水曜日)	郵便	6月2日(金曜日)	郵便																																										
	5月23日(火曜日)	郵便 仕様書訂正あり	6月8日(木曜日)	郵便																																										
	6月6日(火曜日)	郵便	6月22日(木曜日)																																											
	7月4日(火曜日)		7月20日(木曜日)	クリックしてください																																										
	7月11日(火曜日)		7月27日(木曜日)																																											

流れは以上となります。

次ページより、公告文が表示されますので引き続きご確認ください。

制限付一般競争入札の実施について

制限付一般競争入札(郵便方式)を実施するので、地方自治法施行令(昭和22年政令第16号)第167条の6及び明石市契約規則(平成5年規則第10号)第5条の規定に基づき、下記のとおり公告する。

記

1 対象物品

- (1) 物品番号 2023651009
- (2) 物品名 介護実習用訓練モデル・模型・簡易浴槽
- (3) 納入場所 物品仕様書のとおり
- (4) 物品概要 介護実習用訓練モデル・模型・簡易浴槽一式
- (5) 納期限 令和5年12月22日

2 入札参加要件(参加者は、次のすべての要件に該当する者)

- (1) 明石市入札参加資格者名簿(物品・サービス)の物品の製造・売買の部に、下記の①から②のいずれかで登録されていること。
 - ①契約の種類が「機械器具」で、かつ、業種区分が「医療用機械器具」で登録されていること。
 - ②契約の種類が「雑貨・百貨店」で、かつ、業種区分が「福祉・介護用品」で登録されていること。
- (2) 下記の①から④のいずれかに該当すること。
 - ① 明石市内の本店で登録している者(市内業者)
 - ② 明石市内に支店・営業所等を有しており、同支店・営業所等において契約締結の代理人を置く登録を行っている者(準市内業者)
 - ③ 兵庫県内の本店で登録をしている者(県内本店業者)
 - ④ 兵庫県内に支店・営業所等を有しており、同支店・営業所等において契約締結の代理人を置く登録を行っている者(県内支店・営業所等登録業者)
- (3) 地方自治法施行令第167条の4第1項の規定に該当しないこと。
- (4) 明石市契約規則第3条の規定に該当しないこと。
- (5) 会社更生法(平成14年法律第154号)に基づく更生手続開始の申立て又は民事再生法(平成11年法律第225号)に基づく再生手続開始の申立てがなされていないこと。
ただし、更生手続開始の決定又は再生計画認可の決定が参加申込期日以前になされている場合はこの限りでない。
- (6) 明石市の指名停止期間中でないこと。なお、公告日から開札日までに指名停止措置を受けた場合は、参加資格を失うものとする。
- (7) 公告日において納期限が到来している明石市税を開札日の前日までに完納していること。
- (8) 仕様書等の内容を熟知し、内容等を十分に理解した上で入札に参加できること。

3 仕様書についての質問及び回答

- (1) 仕様書等に関して質問しようとする者は、下記期間内にファクシミリ(078-918-5153)により財務室契約担当へ質問書(指定様式)を提出してください。
令和5年10月10日 から 令和5年10月16日 午後1時 まで
- (2) 質問に対する回答
令和5年10月18日 午後1時 から明石市ホームページ(入札コーナー)において公表します。

4 入札参加申込み

- (1) 参加を希望する者は、次に掲げる書類を角2封筒等のA4サイズが折らずに入るものに封入し、封筒の表面に宛名ラベル(指定様式)を貼り付けて郵送してください。
 - ア 制限付一般競争入札参加申請書(指定様式)
 - イ 入札書(指定様式)※様式は変更になる場合がありますので、明石市ホームページ(入札コーナー)「提出書類等様式」より最新のものをご利用ください。
- (2) 封筒の提出については、持参は認めません。必ず、下記により書留等(簡易書留も可)の郵便局が配達し、明石市が受領した事実の証明が可能な方法にて郵送してください。
 - ア 令和5年10月18日 午後1時 に、明石市ホームページ(入札コーナー)に設計図書等に対

する質問及び回答を掲載しますので、必ずこれを確認の後、郵送してください。

イ 提出期限は、令和5年10月24日（財務室契約担当必着）です。

- (3) 入札に参加を希望する者は、郵便物提出日中に、財務室契約担当へ制限付一般競争入札参加確認書（指定様式）をファクシミリ（078-918-5153）により提出してください。

5 開札日時及び場所

- (1) 日 時 令和5年10月26日 午前9時20分 （予定） ※開札状況により前後します。
(2) 場 所 804会議室

6 入札保証金
免除

7 契約保証金

契約金額の10分の1以上を納付すること。ただし、明石市契約規則第25条に該当する場合は免除等する場合がある。

8 消費税の取扱い

入札金額は、契約希望金額の110分の100で記載してください。（税抜で記載）
契約締結に際しては、落札金額に10%を加算した額で契約を行います。
なお、1円未満の端数は、この金額において切り捨てます。

9 予定価格(税抜)

13,047,750 円

※予定価格を超える金額で入札を行った場合は、無効となります。

10 暴力団排除に関する誓約書の提出について（契約締結時の注意事項）

明石市が行う契約からの暴力団排除に関する要綱第5条第1項の規定により、落札決定者は契約締結時まで、自らが暴力団等に該当しない旨等を記載した誓約書を提出していただきます。

契約締結期限までに当該誓約書が提出されていない場合には契約を締結しません。

この場合において、入札・契約等に要したすべての費用について、明石市に請求することはできず、入札参加者の負担となりますのでご注意ください。

また、明石市入札参加者等指名停止基準別表第2第8項第9号アの規定により、指名停止措置（3ヵ月）を行います。

11 契約条項等を示す場所

明石市契約規則、明石市物品売買契約約款、明石市製造請負契約約款、応募案内、入札のしおり等については、財務室契約担当及び明石市ホームページ（入札コーナー）において閲覧することができます。

12 入札に関する条件

- (1) 入札書が所定の日時までに到着していること。
(2) 入札者が同一事項について2通以上した入札でないこと。
(3) 入札者の記名押印があり、入札内容が明確であること。
(4) 入札金額が明確であること及び入札金額が訂正されていないこと。
(5) 談合その他の不正行為によって行われたと認められる入札でないこと。

13 無効とする入札

- (1) 入札に参加する者としての必要な資格のない者の行った入札
(2) 虚偽の申請により資格を得た者の行った入札
(3) 入札に関する条件に違反した入札

14 資格審査及び落札決定について

- (1) 開札場所においては、一旦全件保留とし、参加要件について事後審査を行います。
(2) 資格審査については、最低価格入札者から順次行い、審査の結果、参加要件を満たしていることが確認できた時点で落札決定を行います。
(3) 入札結果は、明石市ホームページ（入札コーナー）にて掲載します。

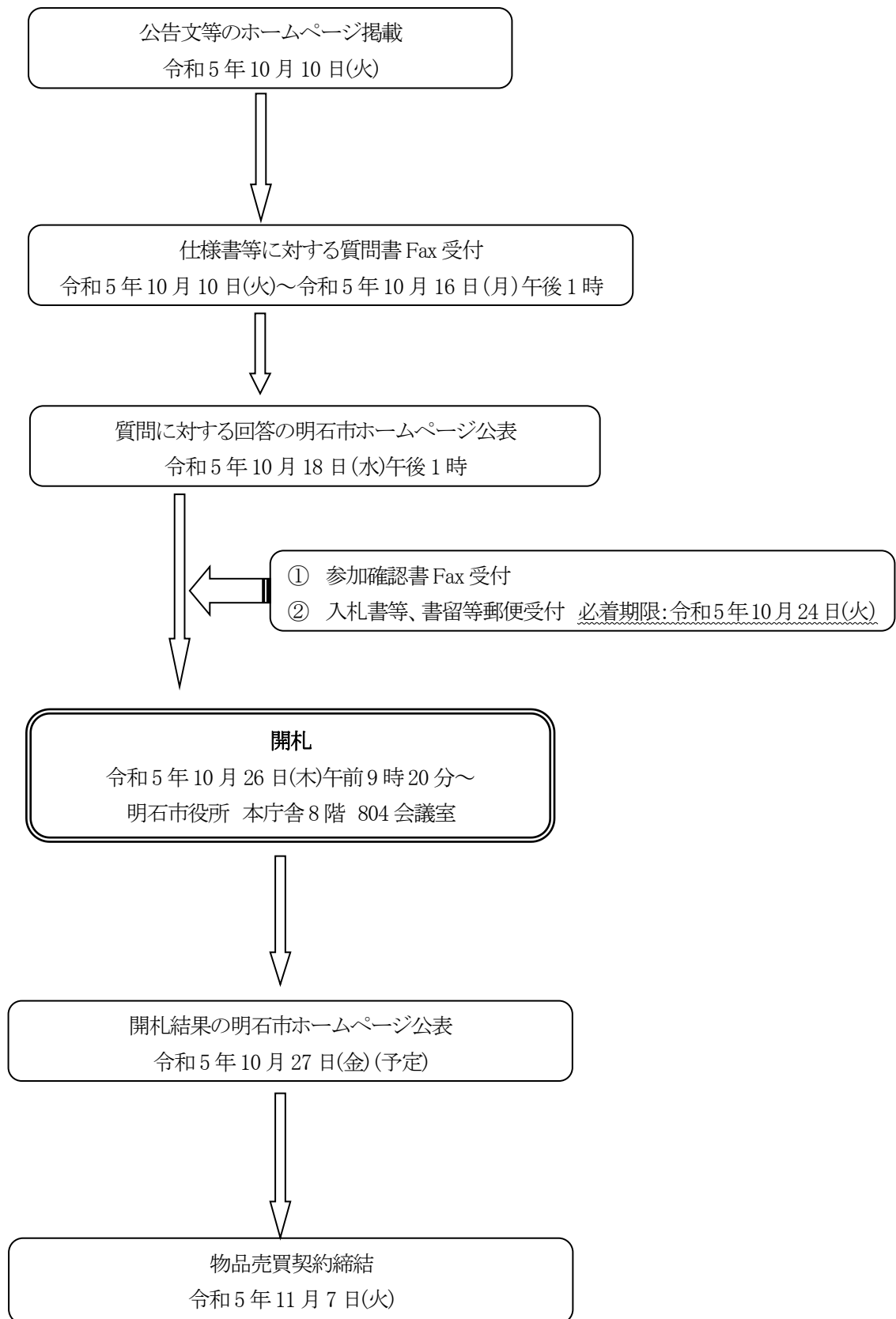
15 その他

- (1) 明石市法令遵守の推進等に関する条例（平成22年条例第4号）に定める不当要求行為等を行った場合においては、明石市入札参加者等指名停止基準により措置されます。
(2) この物品の入札に参加を希望する方は、事前に必ず明石市ホームページ（入札コーナー）掲載の業

者登録一覧表で業者コード等を確認した上で、申し込んでください。

- (3) 提出書類等に不備がある場合は無効となるので、この物品の入札に参加を希望する方は、事前に必ず明石市ホームページ（入札コーナー）掲載の「制限付一般競争入札の応募案内（物品 郵便方式）」を確認した上で、申し込んでください。
- (4) 入札参加の際に提出を必要とする書類等において、虚偽の記載等の不正な行為が判明した場合には、明石市入札参加者等指名停止基準により措置されます。
- (5) 最低価格入札者であっても、資格審査において必ずしも落札者とならない場合があります。この場合において、入札等に要したすべての費用について、明石市に請求することはできず、入札参加者の負担となりますのでご注意ください。
- (6) 明石市内に本店を有するか、明石市内の支店等に権限を委任している個人事業主が入札参加する場合、明石市税の納税状況確認のため、個人事業主が居住する住所地を開札日当日に確認することがありますので、ご注意ください。

制限付一般競争入札(郵便方式)の事務の流れ



○制限付一般競争入札等におけるQ & Aについて

入札参加希望者は、必ず事前に明石市役所ホームページの「入札コーナー」に掲載している制限付一般競争入札の「応募案内」、「Q & A」の内容をご確認ください。(随時更新を行っておりますので、最新のものをご確認ください。)

○同額応札（くじ引きの執行）があった場合の取扱いについて

平成20年1月31日の開札分より、郵便方式において同価の入札があった場合のくじの執行方法を下記のとおり変更しています。

くじの対象となった同価の入札をした者の資格審査を、封筒に同封された提出書類を含めて、くじを執行する前に行い、入札参加要件を満たすと決定した「有効な同価の入札者」を対象にくじを執行します。

くじの執行についての電話連絡を、①「有効な同価の入札者」に対しては、くじの執行日時、②「無効な同価の入札者」に対しては、入札が無効となった理由（くじに参加できない理由）及び入札結果に無効の理由が表記されることを伝えます。

「有効な同価の入札者」によるくじの執行に際しては、代表者あるいは代表者からの委任状を持った代理人の出席が必要となります。なお、指定した日時に代表者等が出席できない場合は、当該入札事務に関係のない市職員が代理人となりますので、ご留意ください。(くじの辞退はできません。)

○ 暴力団員等に該当しない旨の確認手続きについて

平成27年7月1日以降、明石市が行う契約からの暴力団排除に関する要綱第5条第1項の規定により、契約金額が200万円を超える場合には契約締結期限までに自らが暴力団等に該当しない旨等を記載した暴力団排除に関する「誓約書」の提出が必要となります。提出されていない場合には契約を締結しません。

この場合において、入札・契約等に要したすべての費用について、明石市に請求することはできず、入札参加者の負担となりますのでご注意ください。

また、明石市入札参加者等指名停止基準別表第2第8項第9号アの規定により、指名停止（3か月）を行います。

○明石市税の納税状況の確認について

納税状況の確認は 税務室納税課 TEL(078)918-5016 までお願いします。

※その他、公告文記載内容を充分にご確認ください。

物 品 仕 様 書					
品 名	介護実習用訓練モデル・模型・簡易浴槽			数 量	別紙仕様書のとおり
担当課	明石商業高等学校事務局	担当者	廣瀬	連絡先	(078) 918 - 5950
納品場所	別紙のとおり			納期	2023年12月22日(金)
規 格	介護実習用モデル人形（洗髪実習用かつらを含む。）・入浴介護実習用モデル人形・				
	モデル人形収納ケース・吸引訓練モデル・経管栄養訓練モデル・人体解剖模型・				
	人体骨格模型・簡易浴槽				
メーカー等		メーカー	品 名	型 番	その他
	①		別紙のとおり		
	②				
	③				
	④				
	⑤				
引取物品の有無	<input type="checkbox"/> あり 内容 () 数量 ()				
	<input checked="" type="checkbox"/> なし				
その他特記事項	別紙「介護実習用訓練モデル・模型・簡易浴槽 仕様書」のとおり				
	参考品以外で見積もる場合は、質問締切日(令和5年10月16日午後1時)までに財務室契約担当へカタログ等を持参、またはFAX(078-918-5153)で提出すること。同等品の適否は質問回答日に財務室契約担当から電話にて回答する。なお、FAXを送付した場合は、必ず財務室契約担当へ電話(078-918-5012)し、FAX着信の確認を行うこと。				

その他特記事項

- (1) 入札金額は、搬送・設置・設定作業等、本件にかかるすべての費用を含めること。
- (2) 参考機種と同等品以上での入札を可とする。ただし、参考品以外（同等品以上）で見積る場合は、質問締切日までに財務室契約担当へカタログ等を持参、または、FAX（078-918-5153）で提出すること。FAX を送信した場合は、必ず財務室契約担当へ電話（078-918-5012）し、FAX 着信の確認を行うこと。

なお、同等品の適否は質問回答日に財務室契約担当から電話にて回答する。

- (3) 納品場所の福祉実習棟は現在建設中のため、物品の搬入については福祉実習棟が明石市に引き渡されて以降におこなうこと。

※ 引き渡し予定：10月20日（金） 場合によっては延長になる可能性あり。

- (4) 納期限は2023年12月22日（金）としているが、物品がそろい次第、早期の納品を希望する。
- (5) 搬入設置作業日程については、明石商業高等学校事務局（078-918-5950）と調整すること。
- (6) 学校の休み時間や下校時の時間帯での搬入設置については、生徒に危険の無いよう、十分に気を付けて納品すること。
- (7) 福祉実習棟にはエレベーター1基あり。
【エレベーター寸法】
かご内法：（間口）1050 mm （奥行）2000 mm （高さ）2250 mm
出入口寸法：（間口）800 mm （高さ）2100 mm
- (8) 据付場所の微妙な位置合わせについては現場合合わせとする。
- (9) 物品の搬入の際は、床・壁等を傷めないよう納入業者で養生を行なうこと。
- (10) ここに定めのない仕様の詳細については、落札者決定後、明石商業高等学校事務局と協議して決定するものとする。

【連絡先】

明石市立明石商業高等学校

明石市魚住町長坂寺1250番地

電話：078-918-5950 FAX：078-918-5951

担当：廣瀬

介護実習用訓練モデル・模型・簡易浴槽 仕様書

1 購入物品

- (1) 介護実習用モデル人形（洗髪用かつらを含む。）
- (2) 入浴介護実習用モデル人形
- (3) モデル人形収納ケース
- (4) 吸引訓練モデル
- (5) 経管栄養訓練モデル
- (6) 人体解剖模型（全身）
- (7) 人体骨格模型
- (8) 簡易浴槽

2 規格、数量等

- (1) 介護実習用モデル人形 10体（洗髪実習用かつら10個含む。）

以下の要件を備えた介護実習用のモデル人形であること。

- ① 腕・脚部につなぎ目がなく、各関節が人体に近い可動域を持つこと。
- ② 体位変換や全身清拭など様々な介護実習が行えること。
- ③ 腹部が人体同様に柔らかく、腹部のアセスメント・胸骨圧迫などが行えること。
- ④ 人形単独で座位が取れ、車椅子実習が正確に行えること。
- ⑤ 顎関節が大きく可動し、実際に近い口腔内実習、挿管実習が可能であること。
- ⑥ 義歯の脱着が可能であること。
- ⑦ 洗髪実習用をするためのかつらが必要であるため付属すること。

【参考機種】

メーカー	品名	型式	数量
株京都科学	介護実習モデル“ケイコ”	MW26	10
株京都科学	洗髪実習用かつら（ケイコ用）	11404-030	10

- (2) 入浴介護実習用モデル人形 2体

以下の要件を備えた入浴実習用のモデル人形であること。

- ① 骨にかわる芯材を内蔵し、頭部以外が一体型となっていること。
- ② 皮膚／関節部はできる限り人体に近づけ、自然な動き・柔らかさを表現し、人間のように実際に即した実習が可能であること。
- ③ ボディ部は防水タイプの設計で内部に水が入らず、実習後の管理が簡単であること。
- ④ かつらを使用することで、実際に人間と同じようにシャンプー・ブラシを使った洗髪実習が可能であり、また、洗髪実習後ドライヤーを使い髪を乾かすことも可能であること。
- ⑤ 人体に似た自然な動きで、体位変換、寝衣交換、清拭、車椅子による移動など、多目的に利用できること。
- ⑥ 比較的軽量で、一人でも持ち運びが可能であること。
- ⑦ 義歯の脱着・口腔内の清潔の実習が可能であること。
- ⑧ 実際の人体同様の浮力で老人の体勢の保持状態を再現できること。
- ⑨ 成人男性の特徴がわかり、性別を意識した実習が可能であること。

【参考機種】

メーカー	品名	型式	数量
株京都科学	入浴介護実習モデル“ふくたろう”	M72	2

(3) モデル人形収納ケース 3台

- ① キャスター付きで運搬が便利なこと。
- ② モデル人形を4体以上収納することが可能であること。

【参考機種】

メーカー	品名	型式	数量
株京都科学	モデル人形収納ケースALアルミフレーム製	KYA-5 (4体用)	3

(4) 吸引訓練モデル 10台

- ① 吸引訓練モデルには、モデル本体のほか下記のを付属すること。
 - ㊦ カテーテル (14Fr) 2点
 - ※ カテーテルは着色成型され、カテーテルの挿入状況が即座に確認できる、指導説明用カテーテルであること。
 - ㊧ トレイ 1点
 - ㊨ 模擬痰 1点
 - ※ 模擬痰は濃度(粘度)を自在に調整することができ、消耗品として安定した供給がされていること。(カタログ規格品として販売されていること。)
 - ㊩ 潤滑剤 1点
- ② 経鼻、経口の咽頭部の吸引、気管切開部からの気管部の吸引手技のトレーニングが行えること。
- ③ 左右両鼻腔からの吸引が行えること。
- ④ 外観のみならず、鼻腔、口腔、気管、気管支、食道の内部器官が、解剖学的に正しく表現されていること。
- ⑤ モデル全体(頭部～胸部)が矢状断でカットされており、断面が透明で、内部器官のすべてが一度に目視確認ができること。
- ⑥ 内部器官がすべて透明な素材でできており、模擬痰の留置状況およびカテーテルの挿入状況がモデル断面から目視確認できること。
- ⑦ 部品の着脱を一切行うことなくカテーテルの挿入状況が確認できること。
- ⑧ 皮膚部分が着脱可能で、実習後の洗浄等メンテナンスが容易であること。
- ⑨ モデルに設けられた模擬痰挿入チューブにより、適正な位置に的確に模擬痰が留置できること。

【参考機種】

メーカー	品名	型式	数量
株京都科学	吸引シミュレータ“Qちゃん”	M85	10

(5) 経管栄養訓練モデル 10台

- ① 成人の半身モデル人形で、経鼻・経口経管栄養実習及び胃ろう栄養実習が行えること。
- ② 経管栄養実習においてカテーテルの到達長の確認、胃の内容物の吸引確認、腹部からの気泡音の確認が行えること。
- ③ ボディ本体が透明で、側面から、もしくは皮膚を外すことにより胸部から内部機構が観察でき、カテーテルの挿入状況が確認できること。

- ④ 胃瘻栄養実習において各種胃ろうチューブの脱着やケアができること。
- ⑤ 口が開閉できること。
- ⑥ 人体と同形状の胃がついており、200cc以上の容量があること。
- ⑦ 頭の姿勢を変えることができ、起こりうる合併症（気管への誤挿入）を再現できること。
- ⑧ 矢状断のレリーフ模型が付属しており、解剖学的理解をより深めることができること。
- ⑨ レリーフ模型は、カテーテルの挿入、気管切開チューブの挿入、胃ろう装着が行えること。
- ⑩ 成人の胸部骨格が再現されたシートが付属しており、モデル本体への着脱が可能であること。
- ⑪ 傾斜台がついており、机上でも実際と同様の体位で実習が可能であること。

【参考機種】

メーカー	品名	型式	数量
株京都科学	経管栄養シミュレータ	MW8	10

(6) 人体解剖模型（全身）

- ① 全身模型とし、分解数は15以上あること。
- ② 胸腹部が透明であること。
- ③ 台が付属していること。
- ④ 寸法は、約105cm程度のものであること。

【参考機種】

メーカー	品名	型式	数量
株京都科学	人体解剖模型J-100形	A202	1

(7) 人体骨格模型

- ① 腕、脚は簡単に取り外しでき、個々での観察が可能であること。
- ② 実物大の大きさであること。
- ③ 台が付属していること。

【参考機種】

メーカー	品名	型式	数量
エルラージマー社	骨格交連複製モデル「オスカー」	EZ-3	1

(8) 簡易浴槽

- ① キャスター付きで移動できるもので、浴槽が硬質のものであること。
- ② シャワーセットが付いていること。
- ③ 寝たきりで入浴が可能なものであること。
- ④ 寸法は、全長L1,900×W770×H650～750mm程度のものであること。
- ⑤ 出入りする際に掴まることができる手すりを付けることができること。
- ⑥ 排水ポンプ、排水ホースが付属していること。
- ⑦ 給湯用のカブラが付いていること。

【参考機種】

メーカー	品名	型式	数量
株京都科学（カタログ）	リハビリバスFL-183型（移動式）	YM-1	1

3 納品場所

	購入物品	納品場所
(1)	介護実習モデル人形	福祉実習棟 2階 介護実習準備室
(2)	入浴介護実習モデル人形	福祉実習棟 3階 入浴準備室
(3)	モデル人形収納ケース	福祉実習棟 2階 介護実習準備室
(4)	吸引訓練モデル	福祉実習棟 2階 介護実習準備室
(5)	経管栄養訓練モデル	福祉実習棟 2階 介護実習準備室
(6)	人体解剖模型 (全身)	福祉実習棟 2階 介護実習室
(7)	人体骨格模型	福祉実習棟 2階 介護実習室
(8)	簡易浴槽	福祉実習棟 3階 入浴実習室

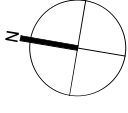
【連絡先】

明石市立明石商業高等学校

明石市魚住町長坂寺 1 2 5 0 番地

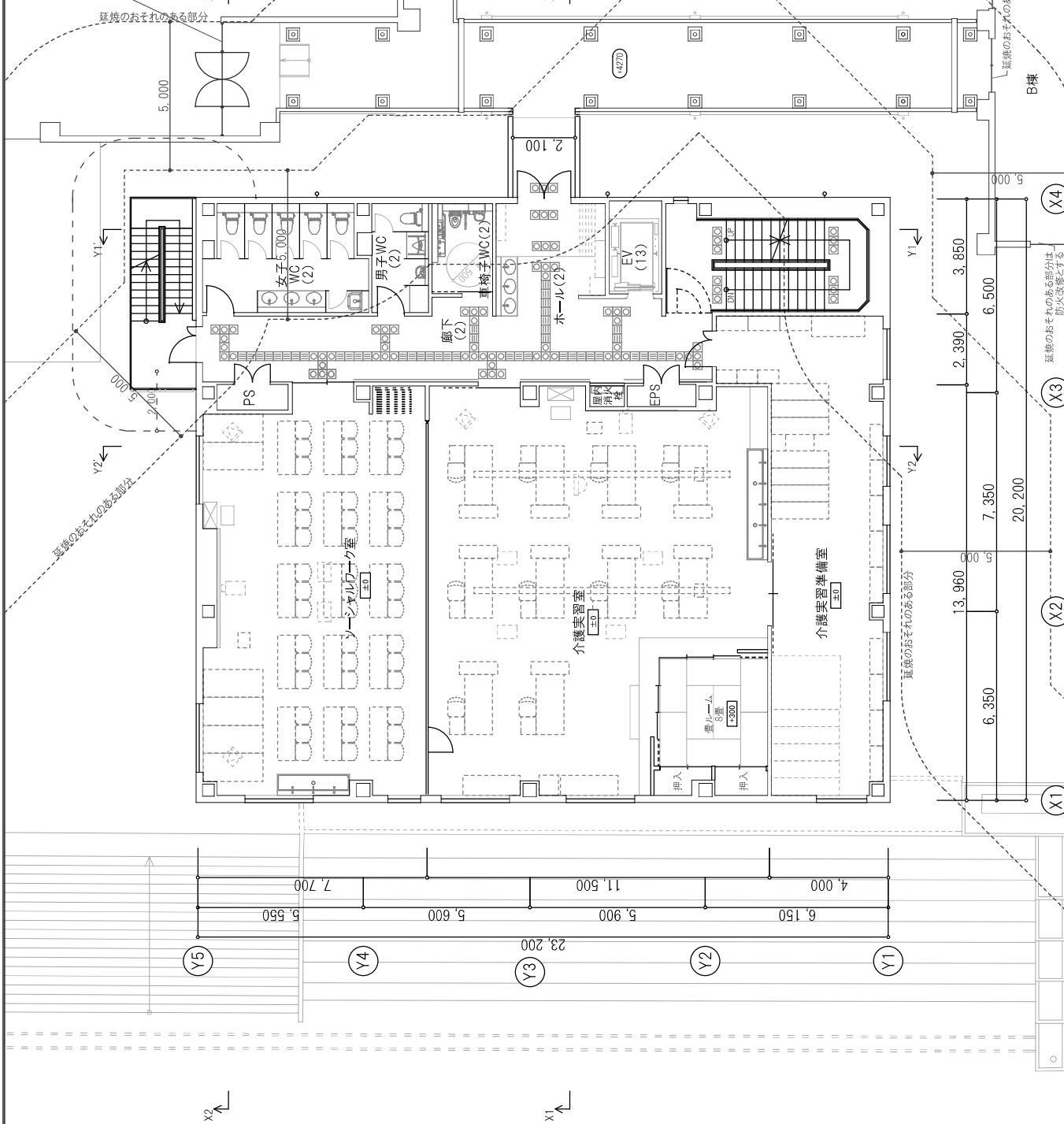
電話：078-918-5950 FAX：078-918-5951

担当：廣瀬

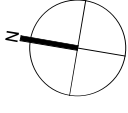


延焼のおそれのある部分は
防火改修とする

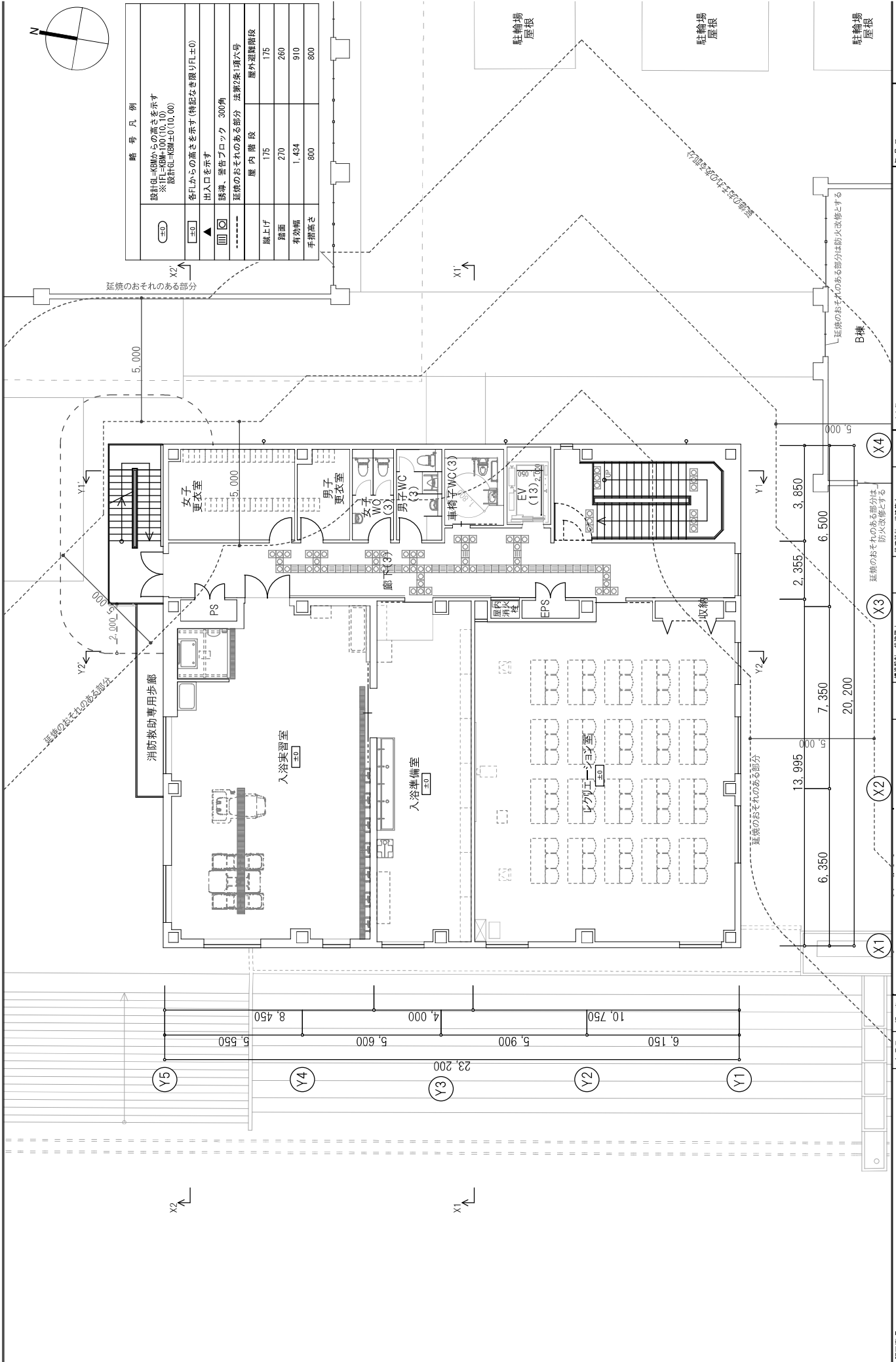
略号 凡例	
○E10	総計R1(例)からの高さを示す ※R1=0M+100(10.10) 設高R1=0M±0(10.00)
□E10	各Fからの高さを示す(特記なき限りFL±0)
▲	出入口を示す
■	誘導、警告ブロック 300角
----	延焼のおそれのある部分 法第2条1項六号
----	屋外避難階段
蹴上げ	175
踏面	270
有効幅	1,434
手加高さ	800



訂正事項	年月日	担当	年月日	受領印
	2023.01.31	
	図面番号	NOB-72-0001
	図面番号	A-18
	図面番号	A-18
			縮尺	S=1:100 (A2) S=1:150 (A3)
			縮尺	
			図面名称	2階平面図
			工事名称	明石市立明石商業高等学校福祉社棟建設工事
			構造設計一般建築士	
			建築設計一般建築士	
			法第9条第3項第1号 構造関係図に適合する事を確認した。 確認した範囲を、確認済書一式、確認済書一式	
			法第9条第3項第2号 関係関係図に適合する事を確認した。 確認した範囲を、確認済書一式、確認済書一式	



略号凡例	
○E0	総計R1(例)からの高さを示す ※FL=0M+100(10.10) 設計FL=0M±0(10.00)
□E0	各FLからの高さを示す(特記なき限りFL±0)
▲	出入口を示す
■	誘導、警告ブロック 300角
----	延焼のおそれのある部分 法第2条1項六号
----	屋外避難階段
蹴上げ	175
踏面	270
有効幅	1,434
手加高さ	800



訂正事項	年月日	担当	年月日	受領印
	..		2023.01.31	
	..		図面番号	
	..		NOB-72-001	
	..		図面番号	
	..		A-19	
株式会社一般建築士 明石市立明石商業高等学校福祉科棟建設工事 構造設計一般建築士 構造設計一般建築士 法務事務所事務 法務事務所事務 建築事務所設計に適合する者を指定した。 建築事務所設計に適合する者を指定した。 確認した範囲で、確認作業一式。 確認した範囲で、確認作業一式。				
図面名称 3階平面図 縮尺 S=1:100 (A2) S=1:150 (A3)				