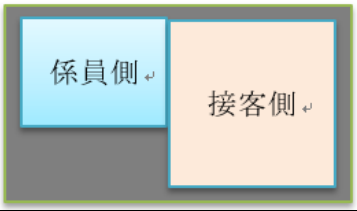
件　名　　神戸市営地下鉄における駅務機器遠隔システム整備事業

入札説明書等に関する質問書への回答

番号	資料名	頁	項目	質　　問	回　　答
1	入札説明書等に関する質問書		質問書に対する回答について	回答は仕様書の一部として扱われるのでしょうか。	入札説明書等に関する質問書への回答は仕様書の追補とみなし、入札説明書等における優先順位第一位とします。
2	入札説明書	4	（2）代表者の選定	・代表者については、代表者取締役社長でなくともよろしいでしょうか？	入札説明書のP4（2）①に記載している代表者は代表企業になります。
3	入札説明書	6	(5)入札参加者の複数提案の禁止	・提案するサービスに関して、機器等の構成を複数案提示することも対象という認識で相違ないでしょうか？ ※落札以降の構成変更も無し	複数案の提示は禁止です。
4	入札説明書	15	(1)履行義務について	・技術提案の履行義務に対する交通局が適切ではないと認めた項目とは、提案書に関する質問時点で明かされるのでしょうか？または、落札後の仕様整備にて整理される認識でよろしいでしょうか？	契約後の協議にて整理します。
5	要求水準書	2	４．事業の対象施設	オペレーションセンター内における機器配置用のデスク等は当社準備ではなく、配置可能な領域をご準備頂く想定となります。	ご認識の通りです。
6	要求水準書	3	６（3）	「地域経済の発展に貢献」とあるが努力目標で良いでしょうか？	ご認識の通りです。
7	要求水準書	3	７．業務従事者の要件等	・関係機関との協議とは、駅務機器に関連する貴局関係者という認識でよろしいでしょうか？	交通局職員だけでなく、既設の駅務機器メーカや障害者団体を含みます。
8	要求水準書	3	７．業務従事者の要件等	・申請書等を神戸市様に副本を提出とありますが、フォーマットが既にあり、本・副で提出する形式になっている認識でよろしいでしょうか？	申請書等の様式については、提出先にお問い合わせください。
9	要求水準書	3	７．業務従事者の要件等	・駅工事における道路使用許可申請については、警察書への申請の為、神戸市内でも、協議対象では無い認識でよろしいでしょうか？	警察署は道路使用許可申請の所轄官庁にあたるため、協議対象になります。ただし議事録については事実関係が分かる程度の簡潔なもので結構です。
10	要求水準書	3	７．業務従事者の要件等	・神戸市の規定に準拠という記載より、規定集を提供頂ける認識でよろしいでしょうか？	ホームページで公表しています。
11	要求水準書	3	７．業務従事者の要件等	・腕章について、別途貴局指定様式で申請となり、紙での受け渡しとなる認識でよろしいでしょうか？ ※腕章は、メーカー準備の腕章用差し込み腕章を使用	自由様式での申請となります。腕章に差し込む用紙データは提供します。
12	要求水準書	4	８	「第3者の使用」に関して、入札参加時に表明する企業以外の第三者とは、下請企業も対象となるのでしょうか？また神戸市交通局の承諾要件はどのようなものがあるののでしょうか？	再委託する場合は交通局への申請が必要です。（入札説明書 P5　2（2）） ただし、他の入札参加者を再委託先として選定することはできません。

13	要求水準書	6	11　事業スケジュール（予定）	「設計及び作業期間」の「試験環境構築完了」について、令和９年２月２８日以降に被監視駅務機器との試験開始と考えて良いでしょうか？	ご認識の通りです。
14	要求水準書	8	１（３）	設計業務における担当者とシステム構築における技術者等の兼任に関して設計担当者と監理技術者等は兼任可能でしょうか？	ご認識の通りです。
15	要求水準書	9	（７）業務の報告及び書類・図書等の提出	「書画台及びインターホンのモックアップ(実物大)を作成したうえで関係者に設計内容プレゼンテーションを行うこと。」とありますが、いつ頃の実施を想定されておりますでしょうか？ また、プレゼンテーションでの指摘事項は設計に反映することが条件でしょうか？	時期については契約後の調整事項とします。 指摘事項は反映を前提に検討すること。
16	要求水準書	10	（７）業務の報告及び書類・図書等の提出	・業務責任者選任届等は貴社所定書式という認識でよろしいでしょうか？	ご認識の通りです。
17	要求水準書	10	提出品目	「再委託申請書」の体裁：交通局指定とあるが、別途指示あるのでしょうか？	落札事業者に神戸市交通局指定の「再委託申請書」をお渡しします。
18	要求水準書	12	上位 SW について	「冗長性を確保するため主系と副系の双方に接続すること」とあるが、ループにならないような通信制御は上位 SW 側でされているものとしてよいか	ICNW の SW にはループ防止の通信制御は実施していません。
19	要求水準書	13	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作	本システムの整時先の NTP サーバの OS についてご教示願います。(Linux、Windows 等)	NTP サーバの詳細仕様については契約後に開示します。
20	要求水準書	16	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作	試験室に設置する試験機について、要求水準書 P16 の試験機の台数表に管理端末、録画装置、天井カメラが記載されていませんが、不要でしょうか？ カメラのライブ映像は録画装置から取得しますので、録画装置が無いと、書画台とインターホンのカメラ映像を監視装置で表示することができません。	不要です。 要求水準書 P31～P32（10）検査に記載の通りです。
21	要求水準書	16	駅務機器遠隔システムサーバ	遠隔サーバ設置時において、御崎 U ビルフロア設置時にアンカー設置は可能と考えて良いでしょうか？	可能です。
22	要求水準書	17	ⅱ製作仕様	⑫項「メーカ保証等により機器納入後、最低５年間は追加保証なく」との記載ありますが、以下は対象外として良いでしょうか？ ・天災等の起因による障害 ・弊社作業者以外の作業起因による障害	ご認識の通りです。

23	要求水準書	18	3 設計業務の要求水準 駅務機器遠隔システムサーバ機能⑥	インターホンや書画台との通話記録の保存場所はインターホン内に保存する方法でも良いでしょうか？	不可とします。
24	要求水準書	18	中央監視装置	精算機の遠隔操作で、精算機の画面操作で対応できない機能があればご教授ください。 また、精算機の接客画面、係員操作画面について画面サイズ（解像度）をご教授ください。	保守員作業を除き、すべての機能が画面操作可能になる見込みです。 接客画面：1024×768（XGA） 係員画面：800×600（SVGA）
25	要求水準書	18	中央監視装置	券売機の遠隔操作で、券売機の画面操作で対応できない機能があればご教授ください。 また、券売機の接客画面、係員操作画面について画面サイズ（解像度）をご教授ください。	保守員作業を除き、すべての機能が画面操作可能になる見込みです。 接客画面：1024×768（XGA） 係員画面：800×600（SVGA）
26	要求水準書	18	中央監視装置	自動定期券発行機の遠隔操作で、自動定期券発行機の画面操作で対応できない機能があればご教授ください。 また、自動定期券発行機の接客画面、係員操作画面について画面サイズ（解像度）をご教授ください。	保守員作業を除き、すべての機能が画面操作可能になる見込みです。 接客画面：1024×768（XGA） 係員画面： 800×600（SVGA）
27	要求水準書	18	中央監視装置	改札機監視盤の遠隔操作で、改札機監視盤の画面操作で対応できない機能があればご教授ください。 また、改札機監視盤の係員操作画面について画面サイズ（解像度）をご教授ください。	保守員作業を除き、すべての機能が画面操作可能です。 監視盤画面：800×600（SVGA）
28	要求水準書	18	中央監視装置	精算機の画面を遠隔操作するにあたり、係員操作画面と接客画面は１枚の画面で構成されている必要がありますが、 そのような構成になっているでしょうか？（配置の左右は問いません）  	精算機には係員用と接客用の２枚の画面を搭載しています。
29	要求水準書	18	中央監視装置	券発機の画面を遠隔操作するにあたり、係員操作画面と接客画面は１枚の画面で構成されている必要がありますが、そのような構成になっているでしょうか？ (No.28 の精算機の質問と同様です)	券売機には係員用と接客用の２枚の画面を搭載しています。
30	要求水準書	18	中央監視装置	自動定期券発行機の画面を遠隔操作するにあたり、係員操作画面と接客画面は１枚の画面で構成されている必要がありますが、そのような構成になっているでしょうか？ (No.28 の精算機の質問と同様です)	自動定期券発行機には係員用と接客用の２枚の画面を搭載しています。
31	要求水準書	18	中央監視装置 【構造】⑤	通話用のヘッドセットを設置すること。設置するヘッドセットは 3.5 ㎜ミニプラグによる有線接続とし、単一指	要求事項と相違する内容を提案する場合は、理由を付したうえでその相違点が明確にわかるように提案

				向性マイク及び音量調節機能を有するものとする。の仕様について 接続方式のコネクタ形状までが必要でしょうか。可能な限りは除外いただきたい。もしくは各駅監視装置と同等の仕様「通話用のヘッドセットを設置すること」と同様とできないか。	書に記載してください
32	要求水準書	18	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作［中央監視装置］	中央監視装置のモニタの要求仕様に、カメラ映像表示と遠隔操作が同時に実施可能な事が記載されていますが、デュアルディスプレイの構成としても問題ないでしょうか？	問題ありません。
33	要求水準書	18	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作［中央監視装置］	中央監視装置の要求仕様に通話用ヘッドセットの設置が記載されていますが、当社の遠隔システムは監視装置 PC の横にインターホン親機（受話器を持つ電話機の様な形状です）を設置して、通話する方式です。ハンズフリー通話にも対応しています。 監視装置の通話機器としてヘッドセットは必須でしょうか？	要求水準書に記載の通りとしてください。 仕様書から逸脱する場合は、理由も含めて提案書に記載してください。
34	要求水準書	19	中央監視装置 【機能】 ⑥ e	音声出力先をスピーカに変更できること。の仕様について インターホンに対する処理としての記載であるが、インターホン側にも書画台側にもハンドセットを有する仕様となっていないが、通話中にインターホン側（書画台側）の音声方式を切り替える必要があるか？	中央監視装置の機能に対する記載です。 中央監視装置から出力する通話音声はヘッドセットとスピーカで出力先の切り替えを可能としてください。
35	要求水準書	19	中央監視装置 【機能】 ⑥ g	利用者側のスピーカ音量調整ができること。の仕様について インターホンの通話中の音量調整は困難です。（通話中以外に、インターホンの音量調整はインターホン本体の再起動を含む処理が必要となるが、それで良いか）	仕様を満たすために制約事項が発生する場合は、提案書にその内容を具体的に記載してください。
36	要求水準書	19	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作［中央監視装置］	中央監視装置使用前に行う係員認証の手段についてですが、ID とパスワードの入力で問題ないでしょうか？	提案書に記載してください。
37	要求水準書	19	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作［中央監視装置］	要求水準書の P19 に書画台に対する処理が記載されており、「c 監視装置から発信が行えること。」とありますが、発信とは具体的にはどのような処理でしょうか？	オペレータ側から書画台のインターホンとの通話を開始できるようにしてください。
38	要求水準書	19	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作［中央監視装置］	要求水準書の P19 に通話中の書画台に対する処理が記載されており、「カメラ映像の初期状態は利用者所在地に対応したものとする」とありますが、利用者所在地とは何でしょうか。天井カメラで書画台の利用者を映すという意味でしょうか？	3 つの天井カメラのうち、通話相手が映る天井カメラ映像を表示してください。

39	要求水準書	20	中央監視装置 【機能】 ⑧ f	コマレスによる改札機の緊急通路解放（コーナ全開放）。の仕様について 複数コーナを有する駅の緊急通路解放はコーナ単位の操作で良いか。 駅単位での一括処理、もしくは複数駅（路線毎、全駅）といった一括での処理を要求しているのか、何れかご教授ください。	複数コーナを有する駅の緊急通路開放はコーナ単位の操作です。
40	要求水準書	20	管理端末 【構造】①	ノート型 PC であること。について システム内機器にノート PC を用いないことを許可いただきたい。弊社としては PC 端末は全て Windows IoT Enterprize LTSC であることを前提としたいが問題ないか。（小型）デスクトップ型 FAPC を想定しています（各駅監視装置も同様） ■PC の OS が Windows IoT Enterprize LTSC であることの必要性 ・OS が１０年間更新されないことが保障されている （Windows11 Iot Enterprize LTSC2027 のサポート期限は 2037 年） ・産業用機器として不要な機器が実装されていない ・ＥＷＦ機能が実装されている ・機器調達期間及び修理が長期保障されている（原則 7 年間以上）	要求事項と相違する内容を提案する場合は、理由を付したうえでその相違点が明確にわかるように提案書に記載してください。
41	要求水準書	20	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作 [中央監視装置]	要求水準書の P20 に天井カメラに関する処理が記載されており、「c デジタルズームができること。」とありますが、デジタルズームの代わりに光学ズームでも問題ないでしょうか？	録画装置に記録された映像に対してもズーム処理が行えるようにしてください。
42	要求水準書	20	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作 [管理端末]	管理端末のパトライトはネットワーク対応型（LAN 接続）で問題ないでしょうか。	提案書に記載してください。
43	要求水準書	20	管理端末	ウイルス対策ソフトはホワイトリスト型を想定していますがよろしいでしょうか。 （外部インターネットには接続されない）	提案書に記載してください。
44	要求水準書	21	各駅監視装置 【構造】①	40 項と同様	デスクトップ型も可能とします。
45	要求水準書	21	各駅監視装置 【構造】⑥	モニタサイズは 19 インチ以上とし、解像度はフル HD 以上であること。 について 現地下見結果から、相当狭い環境だが、19 インチ以上が必須か。	必須としてください。
46	要求水準書	21	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作	各駅監視装置の要求仕様にノート型 PC とありますが、デスクトップ型は不可でしょうか？	デスクトップ型も可能とします。

			［各駅監視装置］		
47	要求水準書	21	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作 ［各駅監視装置］	要求水準書に各駅監視装置のモニタ（タッチパネル、19 インチ以上）の要求仕様について記載されていますが、要求仕様のノート型 PC とはタブレット PC を指しているでしょうか？（19 インチ以上のノート PC が存在しない為）	デスクトップ型も可能とします。 その際はモニタサイズを 19 インチ以上としてください。
48	要求水準書	21	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作 ［各駅監視装置］	各駅監視装置の要求仕様に通話用ヘッドセットの設置が記載されていますが、当社の遠隔システムは監視装置 PC の横にインターホン親機（受話器を持つ電話機の様な形状です）を設置して、通話する方式です。ハンズフリー通話にも対応しています。 監視装置の通話機器としてヘッドセットは必須でしょうか？	要求水準書に記載の通りとしてください。 仕様書から逸脱する場合は、理由も含めて提案書に記載してください。
49	要求水準書	21	録画装置	録画装置にミラーリングする機能（RAID1）は必要でしょうか。	不要です。
50	要求水準書	21	3 設計業務の要求水準 (1) 駅務機器遠隔システム 関連機器 の製作 ［録画装置］	録画装置について、要求水準書に「⑥将来の更新を見据えて他社製品と互換性のあるものとすること。」とありますが、当社の遠隔システムで使用している録画装置は他社製品と互換性が無く、他メーカーの録画装置に交換した場合は、カメラのライブ映像表示や録画再生が行えません。 他社製品との互換性は必須でしょうか？	仕様書から逸脱する場合は、理由も含めて提案書に記載してください。
51	要求水準書	22	天井カメラ 【構造】③	画角固定カメラであること。について 天井高さが高い駅（ハーバーランド）では、画角固定カメラでは必要な撮影範囲が得られない可能性があるが、必要に応じてズーム機能を有するカメラもしくは可動式カメラとする必要がないか。 ※ズーム機能を有する固定式カメラと、画角固定カメラは混在可能です。	原則、画角固定カメラとするが、仕様を満たせない場合には、契約後別途協議とします。
52	要求水準書	22	天井カメラ 【構造】⑤	書画台は最寄りの改札機 1 台と同一のカメラ映像で確認できること。について 画角が固定されたカメラの映像範囲は設置環境の影響を受けるため、要求仕様としては、「可能な限り」とするか、もしくは同一カメラ映像で確認が困難な場合は、カメラを追加すること、といった要件とすることが適切ではないか。（もしくは必要に応じて可動式カメラを採用する）	仕様を満たせない場合は契約後別途協議とします。
53	要求水準書	22	書画台 【構造】②	「設備機器の耐震クラスは S とする。」について 書画台の設置方法を地面（コンクリート面）にアンカー打ちすることで実現することになりますが、設置場所（地面）には十分な強度がある前提としてよろしいでしょうか？	問題ありません。

54	要求水準書	23	書画台	搭載する係員処理端末用 ICRW は書画台で制御せず、係員処理端末（本システムの開発対象外）が制御するという認識でよろしいでしょうか。	ご認識の通りです。
55	要求水準書	23	書画台 【構造】⑩	係員処理端末の ICR/W 処理について遠隔用係員処理端末を別途設置とあるが、係員処理の操作は遠隔システムからは不要と言う前提で良いか。 必要な場合、係員処理端末の画面サイス（解像度）をご教授ください。	本システムから係員処理端末への遠隔操作は不要です。
56	要求水準書	23	書画台 【構造】⑩	係員処理端末の ICR/W 設置について ICR/W 用の電源は用意するが、ICR/W 用通信ケーブルは ICR/W 本体とともに支給される認識で良いか。 ※駅設置係員処理端末（もしくはその機能を具備する装置）～書画台内に設置する ICR/W 間の通信ケーブルとして	通信ケーブル（CAT6,UTP）は受託者にて敷設してください。
57	要求水準書	23	書画台 インターホン	インターホンと書画台のカメラ映像はレコーダーに保存しないで宜しいでしょうか。	ご認識の通りです。
58	要求水準書	23	書画台 インターホン	券面カメラで撮影するサイズの指示はございますか。無いようでしたら A4 程度でよろしいでしょうか。	A4 であれば十分と考えますが、詳細については提案書に記載してください。
59	要求水準書	23	書画台	オペレータ呼び出しボタンは車イスの高さにあるボタンが他の利用者にも操作しやすければ 1 つでも構わないでしょうか？	要求水準書の通りとしてください。 仕様書から逸脱する場合は、理由も含めて提案書に記載してください。
60	要求水準書	23	書画台	係員処理端末の ICR/W への電源供給および通信 I/F を教えてください。 また、電源は危機に連動して ON/OFF する必要はございますか？	要求水準書 P22～23 書画台の構造⑪の通りです。電源の機器連動については契約後の協議とします。 また、通信については ICR/W～NWBOX の LAN ケーブルの敷設のみの想定です。
61	要求水準書	23	書画台 インターホン	スマートフォンなどの電子機器に表示された QR コードをカメラ経由でオペレータが読み取るとありますが、想定の QR コードのサイズ、セル数などの仕様をお教えください。	スルッと QRtto のような QR 乗車券の読み取りを想定しています。
62	要求水準書	24	インターホン 【構造】⑦	将来の更新を見据えて他社製品と互換性のあるものとすること。についてインターホン通話は独立したものとなるため他社との互換性を有することは困難です。本要求仕様について、削除可能か。	要求水準書の通りとしてください。 要求水準書から逸脱する場合は、理由も含めて提案書に記載してください。
63	要求水準書	24	その他	遠隔操作を行うソフトウェアの対象確認 フロー内に、データ集計機（団体券の取扱い）および係員処理端末（IC カード処理）があるが、これらの機器操作端末は交通局様が別途調達し、設置される機器で操作する前提で良いか。 遠隔システムの画面内に取込み不要という前提で間違いないか、確認いただきたい。	下記システムとの接続は不要です。 ・データ集計機 ・係員処理端末

64	要求水準書	26	作業計画に対する留意点	夜間作業時に、現地作業トラブル等により、作業遅延発生時の局様への連絡対応及び現地判断はどのようにすればよいでしょうか？	本事業契約締結後、当局の担当者の連絡先をお伝えさせていただきます。
65	要求水準書	26	【電気設備に対する留意点】	配電盤の改修については、配電盤業者にて実施し、費用をメーカー負担となるのでしょうか？	配電盤の改修は交通局から事業者選定のうえ別途発注します。
66	要求水準書	26	電気設備に対する留意点	未使用ブレーカがない場合、OA タップ組での機器接続でもよろしいでしょうか？	仕様書に記載の通りブレーカを増設するための施工図を作成すること。
67	要求水準書	27	作業体制	補助者に関して、現地施工する駅に配置する立会者が補助者として良いでしょうか？	立会者が補助者としての要求を満たす場合は問題ありません。
68	要求水準書	27	業務の報告及び書類提出	「建築工事改修特記仕様書及び補足標準仕様書」は神戸市の仕様書で良いでしょうか？	ご認識とおりです。
69	要求水準書	27	補助員について	補助員は作業期間に重複がなければ兼任させてもよいか	現地作業期間に重複がなければ問題ありません。
70	要求水準書	27	補助員・監理技術者について	補助員、監理技術者は現場に常駐不要でよろしいでしょうか	ご認識の通りです。
71	要求水準書	28	着手前資料	「対象施設所管課への説明資料の提出」とあるが、どこに何の説明資料が必要でしょうか？	本事業契約締結後、お伝えさせていただきます。
72	要求水準書	28	作業中資料	「関係官庁届出書」はどの官庁になるのでしょうか？	事業の実施にあたって作成した申請書・届出等の所轄官庁です。 （要求水準書 P3「7 業務従事者の要件等」）
73	要求水準書	28	作業中資料	「作業連絡簿、駅構内入場申請書、電源使用願い」の様式は神戸市様式で良いでしょうか？また、申請先や連絡簿の送付先はどこに送付したら良いでしょうか？	交通局指定様式となります。 様式や申請先等については契約後、別途指示します。
74	要求水準書	28	作業中資料	「作業進捗状況報告書」はどのような様式でしょうか？ これは作業日毎で必要でしょうか？	自由様式です。 提出のタイミングについては契約後、別途指示します。
75	要求水準書	29	完了時	完了時の資料製作にあたり、製作基準がありますか？ 例：黒本金文字？厚み等指定等	A4 判のパイプ式製本を想定していますが、詳細については協議とします。
76	要求水準書	29	完了時 「備考」	提出部数と備考欄記載の「対象施設ごと」の考え方 ・必要部数３、「対象施設ごと」と記載ある場合、 各対象施設に 3 部必要という事でしょうか？	対象施設ごとに分割して書類作成し、必要部数を提出してください。 詳細は契約後に別途指示します。
77	要求水準書	29	完了時 完成図	「完成図の図面データ」について、それを作成するに当たって、元データとして「JWW データ」をご提供いただけますでしょうか？	神戸市営地下鉄各駅コンコース階、御崎 U ビル、名谷業務ビルの平面図は、契約後に提供します。
78	要求水準書	29	完了時 関係官庁届出書類	関係官庁届出書類の副本は提出した正副の返却された副をコピーして、それを３部提出で良いでしょうか？	問題ありません。

79	要求水準書	29	完了時 電子納品	提出する CD-ROM は神戸市建築設備工事完成図書電子納品運用ガイドラインを指すものでしょうか？	提出する電子媒体は本業務の提出書類を格納してください。格納する書類については契約後の打合せで決定します。電子媒体作成にあたっては「神戸市建築設備工事完成図書電子納品運用ガイドライン」を参考としてください。
80	要求水準書	30	（４）現場作業日・作業時間	昼間作業に関して、駅設備関係工事は、全て夜間工事の想定でよろしいでしょうか？	原則、昼間作業です。ただし、天井カメラの設置作業については夜間作業を想定しています。
81	要求水準書	32	信号配線	・書画台への配線考慮について、ピット内 PF 間の径を考慮するのみで宜しいでしょうか？	ICR/W１台につき電源と LAN ケーブルが１本ずつ必要となります。これを踏まえて必要な配線作業一式を実施してください。
82	要求水準書	その他	保守に関して	導入後の遠隔システム（書画台等機器含む）保守に関して、別契約となるのでしょうか？	ご認識の通りです。
83	要求水準書	その他	仕様追加について	要求仕様書に記載のない仕様を追加しても問題ないか	問題ありません。追加した仕様が明確に分かるように提案書に記載してください。
84	駅務機器遠隔システム運用フロー	1	誤購入による払戻依頼、特割回数券の払戻等	「駅務機器遠隔システム 運用フロー」に記載されている「券面台」とは、要求水準書の「書画台」と「インターホン」の両機種を指しているでしょうか？	ご認識の通りです。
85	モデル駅図面		現地作業規模について	モデル駅以外の図面が提示されていないが、作業規模はどの程度を想定すればよいか	全作業場所においてモデル駅と同等の作業を前提とします。 契約後の現地調査によりモデル駅と作業規模に乖離がある場合は設計変更の対象とします。
86	評価基準表	2	項番７	３設計要件 １プロジェクト体制（開発体制） 提案書記載内容の記述が途中で切れている様に見えますので、記述内容についてご確認をお願い致します。	修正しました。
87	評価基準表		拡張性について	「将来の駅務機器更新が円滑にできるように」とあるがどの機器を更新予定でしょうか。	本システムの次回更新までに被監視駅務機器については更新する見込みです。
88	委託契約約款	1		下記資料内の契約保証金についての記述は、委託契約約款資料に記述されています次の内容が適用されるという理解で宜しいでしょうか。 「ただし、甲においてその必要がないと認めた場合は、この限りではない。」 公告 「契約保証金として，本事業に係る費用の 10%以上の金額を事業契約締結時に納付すること。」 入札説明書 「(1)　契約保証金として，本事業に係る費用の 10 %以上 の金額を事業契約締結時に納付すること。」 委託契約約款 「 乙は、この契約の 締結と同時に、この契約上の義務の不履行によって	委託契約約款の「必要がないと認めた場合」には該当しません。入札説明書の通りとなります。

				生ずる甲の損害その他乙が負担すべき債務をてん補するため次の各号の一に掲げる保証を付さなければならない 。ただし、甲においてその必要がないと認めた場合は、この限りではない。」	
89	委託契約約款	4		「神戸市営地下鉄における駅務機器遠隔システム整備事業」の作業内容に於いては、委託契約約款に記述された責任者にて作業の遂行が可能との認識で良いでしょうか。 要求水準書 (3) 作業体制及び技術者の配置 事業者は業務 を遂行するにあたっては、次に示す有資格者等を配置するものとし、業務着手前に本市に提出して承諾を得るものとする 。 ① 監理技術者等 事業者は、建設業法の規定を遵守し、同法第 26 条第 1 項に規定する主任技術者又は同第 2 項に規定する監理技術者を専任で適切に配置する。 ② 補助員 補助員は建設業法第 26 条第 1 項に規定する主任技術者相当の資格を有する者とし、本市の承諾を得ること 。 委託契約約款 乙は、委託業務の履行に関し、委託業務の履行に係る責任者（以下「業務責任者」という。）を選任し、甲にその氏名、連絡先その他の必要な事項を書面により通知しなければならない。 ２　乙は、前項で通知した事項に変更が生じたときは、速やかに、甲に対し、変更した事項を書面により通知しなければならない。 ３　乙は、業務責任者に、乙の従業員その他委託業務に従事する者（以下単に「従業員」という。）の指揮監督を行わせるとともに、委託業務の履行の管理及び甲との連絡等に当たらせなければならない。 ４　乙は、業務責任者が前項の業務を適正に行わないときその他甲が必要があると認めるときで甲が業務責任者の交代その他の措置を求めたときは、当該措置を履行しなければならない。 ５　甲が乙に対して委託業務に関する連絡等を行うときは、業務責任者に対して行うものとする。ただし、やむを得ず急を要する場合はこの限りでない。	要求水準書に記載の責任者を配置してください。なお、委託契約約款に記載された責任者と兼任することも可能とします。

90	補足仕様書	1		広告資料内の「業務費内訳書」は、補足仕様書資料内の「業務費内訳明細書（内訳書）」と同義と思われますが、補足仕様書資料に記述されている、契約締結後に提出との認識で宜しいでしょうか。 公告 「業務費内訳書は入札書の開札後に全ての入札参加者について確認を行うものとする。」 「提出した入札書及び業務費内訳書は、引換え又は取消しをすることができない。」 「（５）業務費内訳書を確認し、記載すべき重要事項が欠けている、記載金額が入札価格と著しく乖離している等業務を確実に履行することができないと認められるときは、当該入札書は無効とする。業務費内訳書が添付されていない場合（（４）の規定により無効となった場合を含む。）も、当該入札書を無効とする。」 補足仕様書 「第２条 受託者（以下「乙」という。）は、この契約締結後速やかに、業務費内訳明細書（以下「内訳書」という。）を作成し、神戸市交通局（以下「甲」という。）に提出しなければならない。」	入札時に業務内訳書の提出は不要とします。 契約後速やかに提出してください。