

錦町屋外放送設備整備事業（設計・施工一括発注方式）審査基準

評価項目		採点ポイント	
大項目	小項目	評価内容	具体的な評価内容
1. 会社情報・実績	1-1 事業者情報	拠点や組織体制	①建設業法に基づき九州管内に（営業所、支店）を構え、特定電気通信工事業の許可を受けた法人格を有する団体であること。 ②環境マネジメントシステム(ISO14001)の認証を受けている ③情報セキュリティマネジメントシステム(グーパシマーク・ISMS・ISO27001)のいづれかの認証を受けている ④施工品質(ISO9001)の認証を受けている
	1-2 施工実績	防災行政無線システムの施工実績	令和元年度以降完工、九州内における同規模の同報系防災行政無線(60MHz、IP、280MHz方式問わず)の施工実績 九州管内で携帯キャリア網を利用した防災システム(同報、戸別問わず)の導入実績
	1-4 実施体制	配置予定技術者の実績や保有資格	①配置予定技術者として、主任技術者の専任配置を提案しているか ②配置予定技術者の保有資格として、電気通信工事の主任技術者として資格を有しているか。 ③一1 通信工事資格: 監理技術者資格者証(通信) 第一級電気通信施工管理技士のどちらか
2. 価格	2-1 提案価格	工事価格が適正かどうか	設計金額と比較して、90%以下については工事材料や機器製造、施工の品質に影響を及ぼす可能性があるため、90%から100%の間で評価を行う。
		ランニング価格が適正かどうか	ランニング費用の価格点 配点×(入札参加者の提案ランニング価格のうち最低価格/自社の提案価格)した数値(小数点第2位以下四捨五入)
3. 技術提案	3-1 基本方針(コンセプト)	提案の内容が仕様書の主旨に沿っている	①定期的な交換が必要な機器、部品の記載があるか 要求水準書を満足しており錦町の整備方針や主旨に合致した提案である
	3-2 操作性	操作しやすさ・運用のしやすさに関する機能	①内声放送、音声合成放送両方に対応しているか ②音声合成放送に対応している場合、イントネーションの調整は可能か ③放送先グループをあらかじめ設定でき、利用者側でも変更できるか ④常態的に死活監視機能を有しており、操作画面上に結果が表示されているか ⑤現地に行かなくても屋外拡声子局の放送音量を下げられるか ⑥行政区・学区ごとにエリア分けし、その地区だけ放送できる機能を有しているか ⑦予約放送が可能か ⑧スマートフォンによる専用の操作画面を有しているか ⑨遠隔での放送が可能か
	3-3 屋外拡声子局の性能	屋外拡声子局そのものの性能・監視・制御能力に関する機能	①機器状態異常、ドア開、商用電源、アンプ接続の監視が可能か ②電子サイレンの配信機能を有しているか ③提案した高性能スピーカーに沿ったアンプの出力や銅管柱の選定が提案されているか ④耐熱性を考え、屋外筐体に遮熱版が設置されているか ⑤耐熱性を考え、屋外筐体にファンが設置されているか ⑥自局放送用マイクは地域住民の運用を考慮して、外部接続箱での運用が可能な提案をされているか。
	3-4 耐災害性	停電・通信障害・災害時継続運用に関わる機能	①システムはJ-ALERTとの連携機能を有しているか ②システムはバックアップが行われているか
	3-5 情報の伝達方法	どのように情報を放送・配信・伝達するかに関する機能	①既設の情報配信サービスプラットフォーム(ライブビジョン)と提案されている屋外放送設備について、ライブビジョンを親とし1度の操作で一斉配信される機能を有しているか ②町内の公共施設の放送設備との接続機能を有しているか
	3-6 将来の拡張性	錦町にとって有益な提案がされている	①将来的に1度の操作で多メディア配信が可能な提案がされているか ②自局放送(現地拡声子局から自局マイク放送)が可能な提案がされているか
4. 施工	4-1 工事工程	工事工程が明確であり、実施可能な内容となっている	①全体工程が示されており、契約期間内に終わる工程が現実的に記載されているか
	4-2 システム切り替え	システム切替の詳細な計画が立案されている	①新旧システム切替時に可能な限り運用制限せずにサービスを維持する方法が示されているか
	4-3 施工体制	施工体制が明確になっているか	①施工体制が明確になっているか ②中小委託事業者についても記載があり、会社名まで明記されているか
5. 運用維持・保守	5-1 保守体制	保守体制が確立されているか	①障害時の対応・体制が明確に示されているか。 ②熊本県内にサービス拠点がある保守体制か ③保守受付窓口がワンストップで分かりやすい提案となっているか。
	5-2 保守内容	障害対応についての説明	①防災行政無線システムの保守点検内容について記載された提案がされているか ②24時間、障害監視体制が取れているか ③障害発生時、自動で保守員・職員等に通知ができるか