

# 注 文 書

工 事 番 号	2024000156
工 事 名	蒸気ボイラー更新工事
工 事 場 所	宮城県大崎市鹿島台平渡字東要害 20 番地
工 期	契約締結日の翌日から令和 6 年 10 月 31 日まで

## 添 付 書 類

- 1 工 事 概 要 書
- 2 参 考 明 細 書
- 3 図 面

## 特 記 仕 様 書

### 第 1 章 総 則

- 1 本工事は、設計図書によるほか、工事に関する大崎市及び大崎市病院事業の規則、公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）令和 4 年版等に基づき施工し、さらに施工に当たっては、工事場所及び周辺にある既存の施設、地上地下の工作物に対し影響が及ばないよう事前に占用又は所有者の立会いを得て施工に万全を期するとともに、もし損害を与えた場合、受注者の責任において賠償しなければならない。

### 第 2 章 材 料

- 1 工事材料の規格及び材質は参考明細書に明示されたものとし、監督員の承諾を得るものとする。特に明示なきものについても同様、監督員の承諾を得たものを使用するものとする。
- 2 材料の検査においては、設計図書において明示されたものとするが、特に明示なきものについて必要と思われるものは監督員と協議するものとする。
- 3 材料に関する調合及び見本検査においても前項と同様とする。

### 第 3 章 建設副産物処理

- 1 本工事において建設副産物が発生した場合は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき適正に処理するものとする。
- 2 屋外及び敷地周辺の跡片付け及びこれに伴う屋外発生材処分等に要する費用は、本工事に含まれているので、適正に処理すること。

- 3 当該工事受注後は、速やかに施工計画書（再生資源利用計画書，再生資源利用促進計画書，及び建設廃棄物処理計画書を含む。）を作成し，提出するものとする。
- 4 建設副産物を処理した後は，速やかに建設副産物処理結果報告書に処理状況を確認できる写真及び建設廃棄物処理に係るマニフェストを発注者に提出するものとする。

#### 第4章 その他

- 1 本工事に着手する前に，必要であれば関係官庁との協議を行い，第三者へ支障のないように努めること。
- 2 施設の管理に支障をきたす工事等は，施設管理者と綿密な打ち合わせを行い，施工すること。
- 3 本工事における下請負，資材調達は，大崎市内又は宮城県内の企業を活用することを原則とする。
- 4 暴力団の排除について
  - (1) この契約の履行期間中に大崎市入札契約暴力団排除措置規則（平成 25 年 6 月 1 日施行。以下「排除規則」という。）の措置要件に該当すると認められたときは，契約を解除することがある。
  - (2) 大崎市から指名停止の措置を受けている者にこの契約の全部又は一部を下請けさせ，若しくは受託させてはならない。また，この契約の下請け若しくは受託をさせた者が，排除規則の措置要件に該当すると認められるときは，当該下請契約等の解除を求めることがある。
  - (3) この契約の履行にあたり暴力団員又は暴力団関係者等（以下「暴力団員等」という。）から不当要求又は妨害を受けたときは，速やかに警察への通報を行い，捜査上必要な協力を行うとともに，発注者へ報告すること。また，この契約の下請負若しくは受託をさせた者が，暴力団員等から不当要求又は妨害を受けたときは，同様の措置を行うよう指導すること。

なお，暴力団員等から不当要求又は妨害を受け，適切に警察への通報，捜査協力及び発注者への報告が行われた場合で，これにより，履行遅延等が発生すると認められるときは，必要に応じて，工程の調整又は履行期限の延長等の措置を講じる。
- 5 工事等の実施にあたり，東北地方太平洋沖地震による被災者等の市内求職者の積極的な雇用に努めること。

## 工 事 概 要 書

### 1 蒸気ボイラー更新 一式

既設更新対象機器

型式：TWN-750（株式会社タクマ）

換算蒸発量：750kg/h

伝熱面積：4.98 m<sup>2</sup>

最高圧力：0.98MPa

燃料種類：灯油

燃料消費量：54.7L/h

電源：200V 50Hz

参考例示品

型式：EQR-750KM（株式会社日本サーモエナー）

換算蒸発量：750kg/h

伝熱面積：4.98 m<sup>2</sup>

最高圧力：0.98MPa

燃料種類：灯油

燃料消費量：54.0L/h

電源：三相 200V 50/60Hz×3.6kW

### 2 配管工事 一式

### 3 電気工事 一式

※交換する機器は、既設機器と同等の性能を有すること。

※薬注装置及び自動軟水器は、既存機器を再利用すること。

※参考明細書に基づき交換するボイラーに応じた配管材料，設置，調整及び撤去品処分を含む。

## 参考明細書

(単位：円)

項目	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費					
蒸気ボイラー更新					
蒸気ボイラー	1	基			
機器撤去作業	1	基			
機器搬入据付作業	1	基			
配管脱着及び配管作業	1	基			
電気配線脱着作業	1	基			
煙道脱着作業	1	基			
保温塗装作業	1	基			
消耗品雑材料	1	式			
試運転調整費	1	式			
直接工事費					
共通仮設費					
機器運搬費	1	式			
純工事費					
現場管理費					
交通運搬費	1	式			
その他現場管理費	1	式			
工事原価					
一般管理費					
機器損料	1	式			
諸経費	1	式			
工事価格					
消費税等相当額					消費税率10%
工事費 合計					

