

令和7年度		一般会計歳出 第 10 款 2 項 2 目 12 節 委託料		
受付番号	種目番号 -	連絡先	委託担当 金沢工場 施設係	TEL 784-9711

設 計 書

1 委 託 名	<u>金沢工場クレーン操作室空調機設置業務委託</u>	
2 履 行 場 所	<u>資源循環局金沢工場</u>	
3 履 行 期 間	<input type="checkbox"/> 期間 令和 年 月 日から令和 年 月 日まで	
又 は 期 限	<input checked="" type="checkbox"/> 期限 契約締結日から令和7年9月30日まで	
4 契 約 区 分	<input checked="" type="checkbox"/> 確定契約	<input type="checkbox"/> 概算契約
5 その他の特約事項	<u>なし</u>	
6 現 場 説 明	<input checked="" type="checkbox"/> 不要	
	<input type="checkbox"/> 要 (月 日 時 分、場所)	
7 委 託 概 要	<u>本委託は、金沢工場クレーン操作室において使用している空気調和機の交換設置を行うものである。</u>	

8 部分払

する (回以内)
しない

部分払の基準

業務内容	履行予定月	数量	単位	単価	金額

- * 単価及び金額は、消費税等相当額を含まない金額。
* 概算数量の場合は、数量及び金額を（　　）で囲む。

委託代金額 ￥. -

内訳 業務価格 ￥. -

消費税等相当額 ￥. -

委託内訳書

名称	形状寸法等	数量	単位	単価 (円)	金額(円)	摘要
金沢工場クレーン操作室空調機設置業務委託						
直接人件費						
室内機撤去取付費		1	式			配管接続費、離線・結線費含む
室外機撤去取付費		1	式			70tラフテーンクレーン設置、既設フロンガス回収費、配管接続費、離線・結線費含む
室外機廻り配管カバー補修		1	式			SUS鋼板
リモコンスイッチ取付費		1	式			
試運転調整費		1	式			フロンガス充填費、耐圧試験及び真空乾燥費含む
養生及び清掃費		1	式			
直接物品費						
ビル用マルチエアコン室外機	冷房能力:22.4kw 暖房能力:25.0kw	1	台			(株)日立製作所製(RAS-AP224SSR)又は同等品
同上防振架台		1	台			(株)特許機器製(CDJ型)又は同等品
ビル用マルチエアコン室内機	冷房能力:5.6kw 暖房能力:6.3kw	4	台			(株)日立製作所製(RCI-GP56K3)又は同等品
パネル		4	枚			(株)日立製作所製(P-AP160NA4)又は同等品
多機能リモコン		2	個			(株)日立製作所製(PC-ARF5)又は同等品
機器損料		1	式			
消耗品・雑材費		1	式			
直接業務費						
業務管理費		1	式			
処分費		1	式			
業務原価						
一般管理費等		1	式			
計						
業務価格						

※概算数量の場合は、数量及び金額を()で囲む

委託内訳書

※概算数量の場合は、数量及び金額を()で囲む

特記仕様書

1 概要

本委託は、金沢工場クレーン操作室において使用している空気調和機の交換設置を行うものである。

2 履行場所

資源循環局金沢工場（金沢区幸浦二丁目7番地1）

3 履行期間

契約締結日から令和7年9月30日

4 業務内容

(1) 空気調和機の交換設置をする。

ア 空気調和機仕様

型式 RAS-P224FS 【(株)日立製作所】

既設仕様	
室内機	4方向天井埋込カセット型 4台
室外機	床置き型 1台
冷房能力	22.0 kW以上
暖房能力	25.0 kW以上
電源	三相 200V

型式 RAS-AP224SSR 【(株)日立製作所】

参考品仕様	
室内機	4方向天井埋込カセット型 4台
室外機	床置き型 1台
冷房能力	22.4 kW
暖房能力	25.0 kW
電源	三相 200V

イ 空気調和機付属品

防振材、室外機架台、転倒防止金具、支持金物、配管カバーほか

- (2) 既存の室内機及び室外機を撤去し、室内機及び室外機を図面に指示する箇所に適切に設置する。設置の際は、冷媒管、ドレン管に関しては敷設の物を使用する。また、室内機設置の際、必要に応じて天井の枠の長さを調整する。
- (3) 室外機の設置の際は、70t以上のラフテレーンクレーンを使用して、屋上からの搬入ルートとする。

- (4) ラフテレーンクレーンを使用する際は、周囲の安全を確保する。そのために場内の通行等、制限する必要がある場合、日程等、本市職員と協議して決定する。
- (5) 既存の空気調和機からフロンガスを回収して処分する。
- (6) 室外機周りの配管カバーをSUS鋼板にて補修する。
- (7) 既存の空気調和機が接続している電源盤に電源線及び制御線を接合する。
- (8) 設置完了後、耐圧気密試験(JIS B 8607に基づく)を行い、漏れ等ないことを確認する。
- (9) 耐圧試験後、正常に動作することを確認する。
- (10) 空調機設置箇所に養生を行い、作業する。
- (11) 業務に必要な物品は、電力及び水道を除き全て請負者が負担する。
- (12) 受注者は、建設機械の運搬に当たり、「車両制限令」第3条における一般的制限値を超える車両を通行させるときは、「道路法」第47条の2に規定する通行許可を得ていることを確認できる書類を提出する。また、「道路交通法施行令」第22条に規定する制限を超えて建設機械、資材等を積載して運搬するときは、「道路交通法」第57条の許可を得ていることを確認できる書類を提出する。
- (13) 業務の実施にあたっては、設計図書及び図面に定めるもののほか、次に掲げる基準等のうち該当する事項を適用するものとする。

設計図書の各仕様書及び図面等	
建築工事監理指針	
建築改修工事監理指針	国土交通省大臣官房官庁営繕部
機械設備工事監理指針	
電気設備工事監理指針	
土木工事施工管理基準	横浜市道路局
機械設備工事施工マニュアル	横浜市建築局監修
電気設備工事施工マニュアル	

5 その他

- (1) 今回履行により発生する廃材の処分は、原則として最終処分とせずリサイクルの促進に努めること。
- (2) 既設の冷媒は回収し適正に処分すること。
- (3) 特記仕様書等に定める以外の事項が生じた場合には、別途双方協議の上、決定するものとする。

適用する仕様書等(委託)

1 適用する仕様書等

資源循環局が発注する委託等に適用する仕様書、特記仕様書、適用図書及び遵守事項は、下記の共通仕様書等のうち☑が印されたものとする。

適用	名称	改定年月
<input checked="" type="checkbox"/>	委託共通仕様書	令和7年2月
<input checked="" type="checkbox"/>	資源循環局構内作業基準	令和6年7月
<input type="checkbox"/>	横浜市土木設計業務共通仕様書	令和3年9月
<input type="checkbox"/>	横浜市測量業務共通仕様書	令和3年9月
<input type="checkbox"/>	横浜市地質調査業務共通仕様書	令和3年9月
<input type="checkbox"/>	横浜市建築局建築設計委託業務共通仕様書	令和6年12月
<input type="checkbox"/>	横浜市建築局建築工事監理委託業務共通仕様書	令和6年12月

 個人情報取扱特記事項

受託者は、この契約に基づき個人情報を取り扱う事務を行う場合には、「個人情報取扱特記事項」を遵守し、業務着手にあたっては「個人情報取扱特記事項」に基づく研修を実施し、個人情報保護に関する誓約書及び研修実施報告書を提出すること。

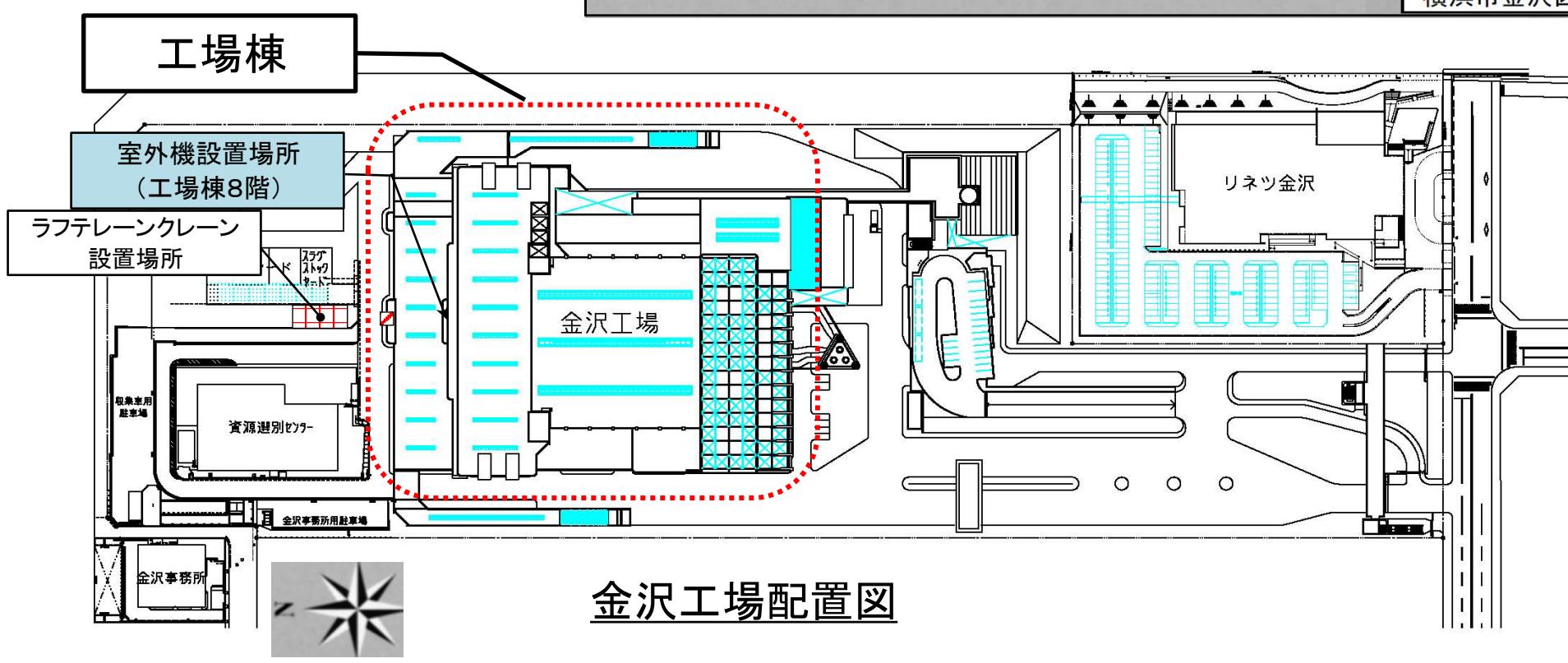
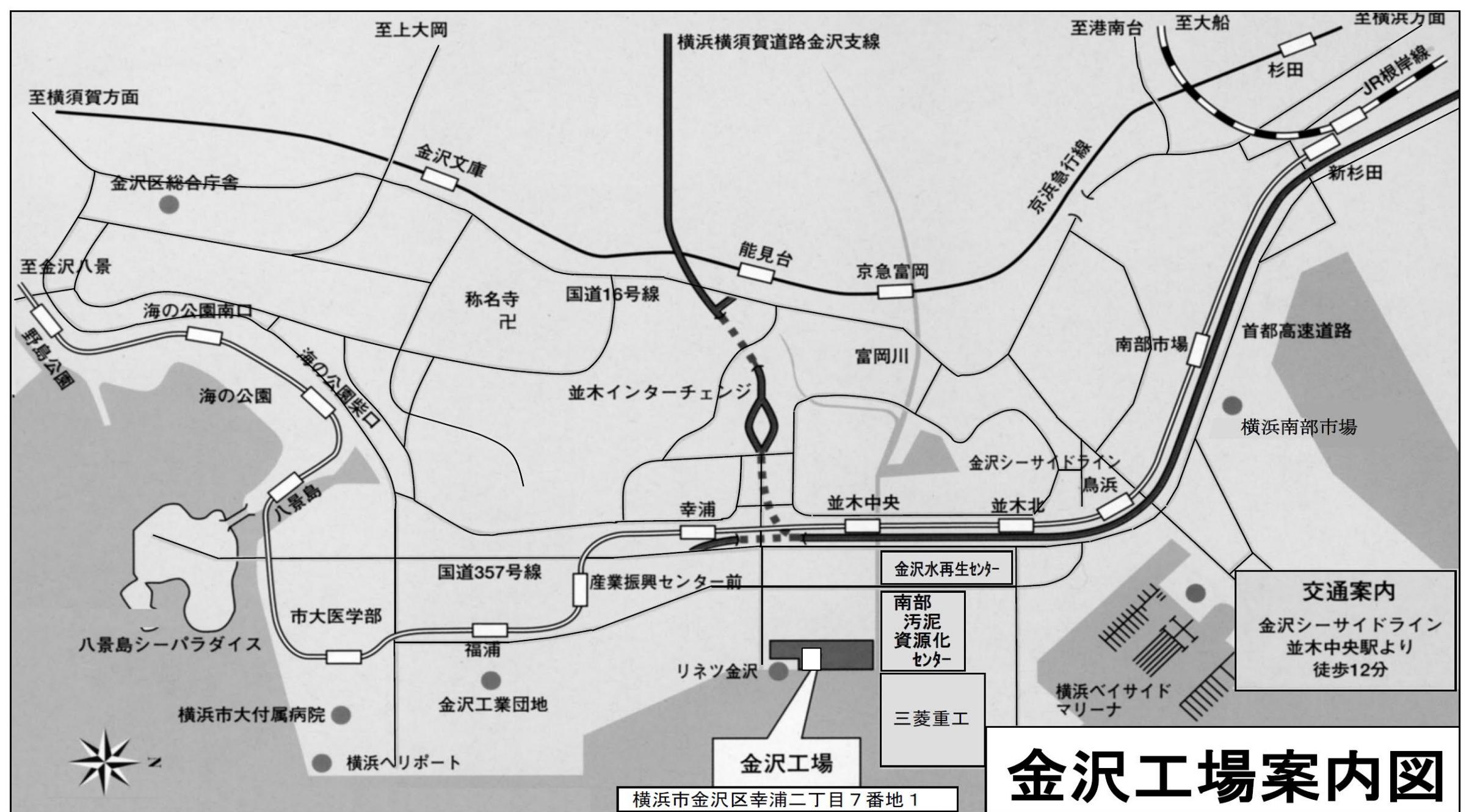
 電子計算機処理等の契約に関する情報取扱特記事項（資源循環局） 令和5年10月 前金払に関する特記事項

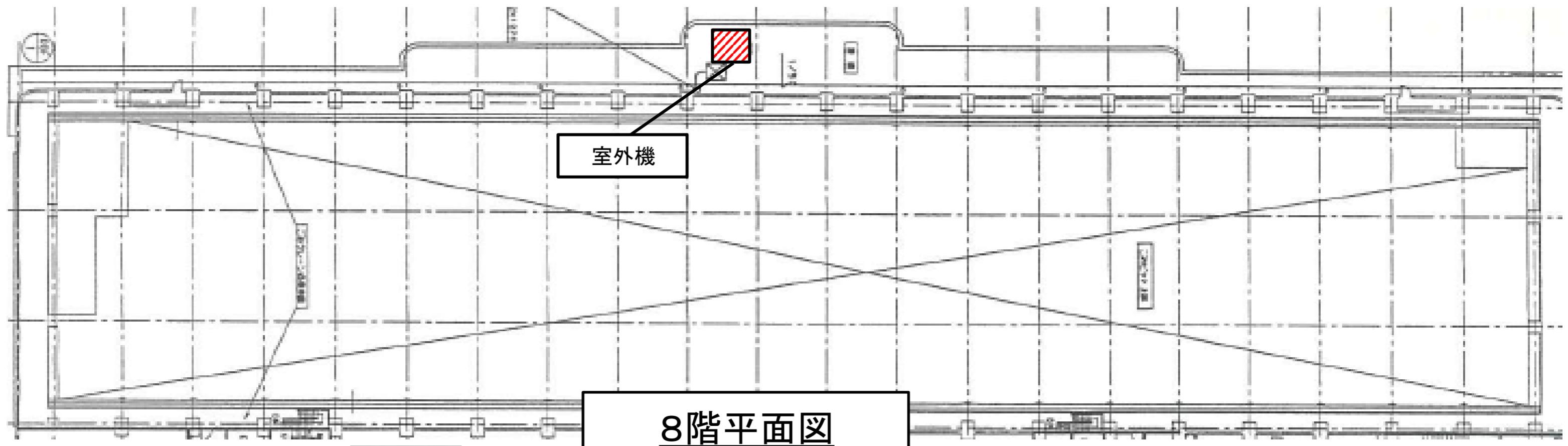
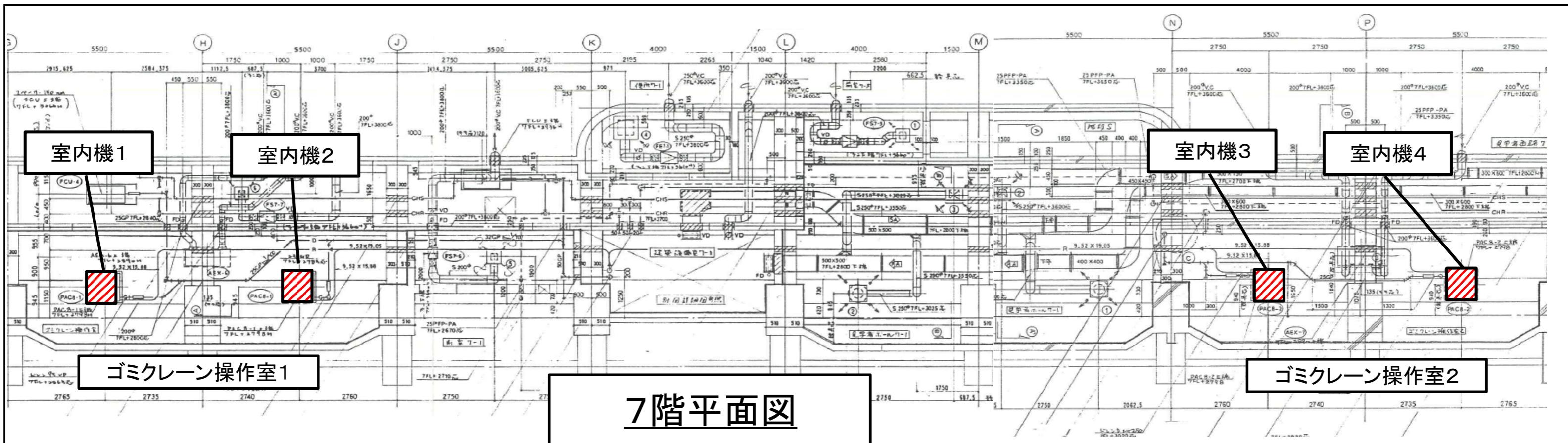
本委託業務については、契約代金額が、設計・調査業務の場合300万円以上、測量業務の場合200万円以上（設計・調査業務と測量業務が含まれる場合は200万円以上）となった場合は、前払金を請求することができる。

2 入手先

仕様書は以下の市ホームページからダウンロードすること。

<https://www.city.yokohama.lg.jp/business/nyusatsu/youshiki/shigen/shiyousyo>





■ : 今回履行箇所

件名	金沢工場クレーン操作室空調機設置業務委託	図番	2/2
図面名称	工場棟7階・8階 平面図	縮尺	N.S.
資源循環局 適正処理計画部 金沢工場(令和7年度)			