

質 疑 回 答 一 覧

令和 元 年 6 月 日

独立行政法人国立病院機構金沢医療センター
院長 越田 潔

工 事 名 称 : 独立行政法人国立病院機構金沢医療センター熱源機器更新整備(チラー)更新

番 号	図 番	質 疑	回 答
1	—	主任技術者又は監理技術者の専任期間について、「入札説明書(一般競争)」の5-(6)では当該工事施工中であり、6-(3)では入札日の翌日から工事期間中である。 主任技術者の専任期間は、入札後現場施工に着手するまでの期間及び工事完成後、検査が終了し、事務手続き、後片づけ等のみが残っている期間は工事現場への専任は必要としないとの認識でよいか。	貴見のとおり。 ただし、専任しない期間については打合せ記録等の書面により明確にする必要があります。 詳細は「監理技術者制度運用マニュアル」三(2)をご参照ください。
2	要求水準仕様書 9ページ	チラーの能力と冷水流量が合いませんが冷却能力37.5kwの選定でよいですか。	冷却能力37.5kwの選定でよい。ただし、次頁の既存チラーと同等程度の能力を有し、かつ、冷水流量110L/minに対応できる機器を選定すること。
3	要求水準仕様書 9ページ	1)空冷ヒートポンプチラー更新にシステムリモコンと記載がありますが、現在のリモコンは通信線にシールド線を使用しなければなりません。既設はシールド線でしょうか。違う場合は既設再接続で良いですか。 ダメな場合は、新たにシールド線をリモコン設置場所からチラーまで引き直しが可能でしょうか。	既設の通信線は、シールド線ではない。 既設の通信線の再使用は可とするが、導入機器の仕様書等にシールド線の使用が明記されている場合はシールド線の敷設を行うこと。

1中物棟3F.無菌病室クー-ユニット仕様書. 平成28年8月 日

空冷式チリングユニット仕様書	仕様書番号	WYN48-1059-A
----------------	-------	--------------

ご使用先	殿	記号
ご注文先	殿	電 源 三相200V 50/60Hz
弊社工事番号		始動方式 直入(順次始動)

形名	CA-J375AL1	法定冷凍トン/台	6.1/7.2	台数	
----	------------	----------	---------	----	--

		50Hz	60Hz
冷却能力	kW	33.5	37.5
冷水入口	℃	12	12
冷水出口	℃	7	7
冷水量	m ³ /h	5.76	6.45
水圧損失	kPa	7.8	9.8
外 気 条 件		DB=35℃	DB=35℃

圧縮機	5.5kW×2台(全密閉形)
送風機	0.40kW×2台
冷却器	チューブ'インチューブ'式(全銅製)
凝縮器	プレートフィンチューブ'式
冷媒制御	キャピラリーチューブ'
冷 媒	R22
冷凍機油	スニソ3GSD
冷水制御	出口水温制御(5~20*±1℃ OFF)
クランクケースヒータ	62W×2
安全装置	高圧圧力開閉器,過電流継電器 凍結防止サーモ,巻線保護サーモ (圧縮機,送風機)
付 属 品	リモートコントロールパネル 1個 アイホルトM16 搬入用 4個

塗装色	マンセル 5Y 8/1
電気特性	消費電力: 13.8/16.9 kW 運転電流: 46.6/52.4 A 力 率: 85/93 % 始動電流: 181/168 A
製品質量	490 kg
運転質量	505 kg

※ 公差は温度調節器の作動公差(切値)を示すもので水温制御幅を示すものではありません。

標準外仕様	使用範囲	〈冷却〉		添付図面	外形図 W627667 接続図 W617779
		外気: 0~10℃	冷水出口: 5~20℃		
		注.上記流量範囲であっても,冷水の出入口温度差が10℃以上にならないように流量を確保してください。			
		水質:JIS B8613 水質基準適合水 ※新鮮水が常時供給されるシステムでは()内の流量となります。			

除外工事 据え付け,基礎工事,給排水工事,電気接続工事,電磁開閉器,止弁(冷水用) その他本仕様書に明示なき事項。

改定	A	作成	矢野	98.6.30
		検認	阿部	