

仕 様 書

- 1 業 務 名 生化学自動分析装置保守点検業務
- 2 履行場所 旭川市金星町1丁目 市立旭川病院 生化学検査室
- 3 履行期間 令和6年8月1日から令和9年7月31日まで
- 4 機 器 名 生化学自動分析装置 JCA-BM6070 一式（資産番号：6316）

5 業務内容

- （1）定期点検は履行期間中全6回とし、点検時期については当院職員と協議する。
- （2）各点検の終了後、作業報告書を2部（中央検査科及び契約担当課に各1部）提出すること。
- （3）定期点検以外に故障等が発生したときは、速やかに係員を派遣する。
- （4）交換部品代については受託者の負担とする。

（5）点検項目

①作業前・後のデータ確認

- ・装置基本・装置動作基本・装置運転等のデータ設定・確認
- ・セルブランクの測定
- ・管理血清が管理値内であるかどうかの精度分析

②WASH3による各部位の動作確認

③洗浄・排液系の点検整備

- ・サンプルチューブの連結位置の確認・調整
- ・洗浄ポートの排液・洗浄状態の調整・確認・清掃・洗剤洗浄
- ・プローブの排液・洗浄状態の調整・確認
- ・LWPラインの洗浄確認・調整
- ・脱気ポンプ・タンク内の残水確認調整・清掃・交換
- ・GEポンプの動作確認・液漏れ・加修
- ・接続パイプ折れ・潰れの確認・加修・交換

④真空ポンプ・電磁弁の点検整備

⑤ポンプ・バルブ系の点検整備

- ・ポジションセンサーの清掃

- ・ Lリングセットの交換
- ・ ジョイントパイプ接続部の点検整備

⑥各ユニットの点検整備

- ・ ミックスロッドの先端及び周辺の点検・清掃・交換
- ・ 駆動部シャフトの潤滑油塗布
- ・ 下死点パルスの測定

⑦電気系の点検整備

- ・ 電源・シャーシ・ファン・フィルターの点検整備

⑧電解質ユニットの点検整備

6 業務完了報告

業務履行期間は次の第1期から第7期までとし、各期の業務終了後は速やかに業務完了報告書を契約担当課に1部提出する。

履行期間	始 期	終 期
第1期	令和 6年 8月 1日	令和 6年 9月 30日
第2期	令和 6年 10月 1日	令和 7年 3月 31日
第3期	令和 7年 4月 1日	令和 7年 9月 30日
第4期	令和 7年 10月 1日	令和 8年 3月 31日
第5期	令和 8年 4月 1日	令和 8年 9月 30日
第6期	令和 8年 10月 1日	令和 9年 3月 31日
第7期	令和 9年 4月 1日	令和 9年 7月 31日

7 委託料

委託料は、分割後払い（7回）とし、業務完了報告書の検査に合格し、適法な請求書の提出を受けた後に支払うものとする。

履行期間	支払割合
第1期	18分の1
第2期	6分の1
第3期	6分の1
第4期	6分の1
第5期	6分の1
第6期	6分の1
第7期	9分の1

8 そ の 他

- （1）業務の履行に際しては、病院事業に支障を生じないように安全迅速に処理することとし、作業を行うときはその時間・内容等を事前に担当者に伝えとともに患者等の安全に十分配慮すること。

また、業務予定に変更等が生じる場合は、両者協議の上作業日程を決定すること。

- (2) 業務の履行中に第三者等に損害を与えた場合は、速やかに担当職員（病院担当者）へ報告するとともに、その損害を賠償することとする。ただし、相手方の責めに帰すべき事由のものはこの限りでない。
- (3) 業務の実施により発生した廃棄物（一般廃棄物を除く）は、受託者が適切に処理すること。
- (4) 業務履行時における作業員の駐車場所（自動車のみ）については、原則として当院駐車場（当院敷地内を含む）を使用してはならない。

ただし、月に1回前後又はこれ以下の作業を行う業務委託の場合で、当該作業員が登院するために自動車を用いる場合は、当院の業者用玄関前に駐車することを認める。この場合においては、業者用玄関前の区域は駐車台数が限られているため、可能な限り駐車は避け、作業員を登院させた後に自動車を移動させたり、他の業者と作業時間が競合する場合は作業日程を調整するなどの配慮をすること。

- (5) この仕様書で示す業務の全部を一括して又は指定した部分を第三者に委託してはならない。
- (6) この仕様書で示す業務の一部を第三者に委託しようとするときは、あらかじめ書面にて旭川市病院事業管理者の承諾を得なければならない。
- (7) この仕様書に定めのない事項については協議の上業務を処理する。