

仕 様 書

1 業務名

空気充填等業務（その2）

2 委託期間

契約締結日から令和9年3月31日まで

3 概要

(1) 空気充填

ア 外観検査によりボンベ容器損傷の有無を確認し、空気を充填した上で、漏れ等の異常の有無を確認すること。

イ 漏気等の修理のために、当局保有の中古バルブを添えてボンベを提出することがある。支給バルブへ交換する際に発生する空気充填費用は委託者が負担し、バルブ内についているビルトインゲージのOリング（各バルブ専用のOリング）等の消耗品は受託者負担とする。なお、支給した中古バルブで余剰が発生した場合は、契約期間の最終月に当局へ返却すること。

(2) 容器再検査（耐圧試験）

ア 法令で定める一定期間を経過した容器の再検査を実施すること。なお、検査後は、厚別消防署及び豊平消防署については、空気を充填した上で納品すること。この場合、委託者が空気充填費用を負担することとする。また、おおむね1か月以内に納品を行うこと。

イ その他の場所（白石消防署、清田消防署、南消防署及び施設管理課）については、空気の充填を行わずに納品すること。また、おおむね1か月以内に納品を行うこと。

ウ 充填圧力 29.4MPa の空気ボンベについて、容器再検査（耐圧試験）時にバルブ内についているビルトインゲージのOリング（各バルブ専用のOリング）を交換すること。

(3) 空気充填及び容器再検査の年間予定数量については、別紙1「予定数量」を参考にすること。なお、予定数量については、過去の実績から算出したものであり、実際の履行数量を保証するものではないことに留意すること。

4 引取り納品について

(1) 引取り及び納品場所

別紙2のとおり。連絡があった場合のみ引取りを行うこと。

(2) 緊急対応

災害発生により、緊急性がある場合には、委託者からの指示により対応することとし、引取り及び納品場所については、その都度指示した場所とする。

5 再検査不合格容器の取扱い

耐用年数を経過した容器及び容器再検査において不合格と判定された容器は、その理由を納品先に報告して納品すること。

6 業務完了後

- (1) 納品する際は、業務内容及び実施数量を明記した納品書を作成し、納品先に提出すること。
- (2) 容器再検査に該当した容器があった場合には、その検査結果を月ごとに施設管理課に報告すること。
- (3) 月ごとに別紙3「集計結果表」に品目と実施数量を明記し、別紙4「完了届」と併せ施設管理課宛て提出すること。

7 履行検査及び請求

検査は、月ごとに行うものとする。受託者は、当該月の完了届及び集計結果表を提出し、委託者が行う検査に合格した後、集計結果表に基づき算定し、金額を請求することとする。

なお、請求関係書類は、翌月の14日（ただし、3月分の完了届は3月31日）までに提出すること。

8 支払要件

当業務の支払は月ごととし、上記7の報告に基づき委託者が検査を実施し、この検査に合格した後、30日以内に支払うものとする。

9 その他

- (1) 仕様書に掲げる各種別の契約単価は、別紙5「単価設定表」に掲げる基準単価に基づき決定する。
- (2) 容器の充填及び保管方法については、関係法令等で定める技術上の基準に従って行うこと。
- (3) 充填空気については、品質管理に十分配慮し、不純物が混入しないよう努めること。
- (4) 容器の引取りから納品までの間に生じた故障、破損及び事故等については、受託者が一切の責任を負うものとする。
- (5) 外観検査時に、損傷及び空気漏れ等の異常が発見され、追加修理が発生した場合は、遅滞なく施設管理課に連絡し、指示を受けること。
- (6) 本仕様書に疑義が生じた場合は、委託者及び受託者双方で協議し、処理するものとする。

【担当：消防局総務部施設管理課装備係 TEL215-2030】

予 定 数 量 (空気その2)

1 充填及び外観検査

容器種別	充填量	予定本数
空気ガスボンベ	1.5m ³ 未満	0
	1.5m ³ 以上 3.0m ³ 未満	76

2 容器再検査

容器種別	容器容量	予定本数
スチール容器・アルミ容器	10.0ℓ未満	16
	10.0ℓ以上 15.0ℓ未満	0
FRP 容器	10.0ℓ未満	177

※ 本書に掲げる予定数量は、入札における契約希望金額算定にあたっての資料として提示するものであり、実際の履行数量を保証するものではない。

引取り及び納品場所（空気その 2）

名 称	住 所 (電話番号)
白石消防署	白石区南郷通 6 丁目北 (011-861-2100)
厚別消防署	厚別区厚別中央 1 条 5 丁目 (011-892-2100)
豊平消防署	豊平区月寒東 1 条 8 丁目 (011-852-2100)
清田消防署	清田区平岡 1 条 1 丁目 (011-883-2100)
南消防署	南区真駒内上町 5 丁目 (011-581-2100)
施設管理課	中央区南 4 条西 10 丁目 (011-215-2030)

注) 連絡があった場合のみ引取りを行い、緊急の場合を除き、翌週に納入することとする。

なお、引取り及び納品場所を変更することがある。

集計結果表

令和 年 月 日

札幌市長

住所

氏名

品 名	数量(本)	単 価	金 額	所属名	容器再検査ボンベ番号
合 計					

完了届

年 月 日

(あて先) 札幌市長

住 所
商号又は名称
職 ・ 氏 名
印

名 称 空気充填等業務（その2） ○○月分

上記役務は、 年 月 日に完了したのでお届けします。
(なお、完了した役務の内容は、作業日誌等にて逐次報告したとおりです。)

備考 札幌市競争入札参加資格者（物品・役務）は、電子メールによる提出（押印不要）を可とする。送信先等の提出方法は札幌市の指示に従うこと。

.....（以下、札幌市使用欄）.....

受付	年 月 日	完了を確認した職員	印
----	-------	-----------	---

課 長	係 長	係

上記のとおり完了届の提出があったので、この役務の履行検査に係る検査員及び立会人については次の者に命じ、 年 月 日に検査を実施してよろしいか。

検査員 職 氏 名

立会人 職 氏 名

備考 立会人を省略する場合は、伺い文の「及び立会人」と「立会人 職 氏名」の部分に二重線を引いて使用すること。

単 価 設 定 表

1 充填及び外観検査

容器種別	充填量	単位	単価設定比率
空気ガス ボンベ	1.5 m ³ 未満	1 本	基準単価
	1.5 m ³ 以上 3.0 m ³ 未満	1 本	基準単価の 130%

2 容器再検査

容器種別	容 量	単位	単価設定比率
スチール容器 アルミ容器	10.0ℓ未満	1 本	基準単価の 240%
	10.0ℓ以上 15.0ℓ未満	1 本	基準単価の 260%
FRP 容器	10.0ℓ未満	1 本	基準単価の 590%

※ 契約単価は、単価設定比率に応じて算定した金額（小数点以下切り捨て）に消費税及び地方消費税の額（小数点以下切り捨て）を加算した金額とする。