

調達要求番号：

陸 上 自 衛 隊 仕 様 書		
物品番号	仕 様 書 番 号	
放射機用コンプレッサ 3 型	G C - B 6 0 0 2 6 8 B	
	作 成	平成 2 8 年 4 月 2 7 日
	変 更	令和 5 年 3 月 9 日
	作成部隊等名	補給統制本部 化学部

1 総則

1.1 適用範囲

この仕様書は、陸上自衛隊において使用する市販品の移動式高圧空気圧縮機について規定する。

1.2 用語及び定義

この仕様書で用いる用語及び定義は、次によるほか、G L T - C G - Z 0 0 0 0 0 1 による。

1.2.1

市販品

一般市場に流通している物品で、カタログなどによって明確にされているものをいう。

1.2.2

カタログ

この仕様書においては、製造者等の使用しているカタログをいう。

1.3 引用文書

この仕様書に引用する次の文書は、この仕様書に規定する範囲内において、この仕様書の一部を成すものであり、入札書又は見積書の提出時における最新版とする。

a) 規格

N D S Z 8 0 1 1 角形銘板

N D S Z 8 2 0 1 標準色

b) 仕様書

G L T - C G - Z 0 0 0 0 0 1 陸上自衛隊装備品等一般共通仕様書

c) 法令等

高圧ガス保安法（昭和 2 6 年法律第 2 0 4 号）

2 一般的事項

この仕様書に規定していない事項は、製造者が規定する仕様及び社内規格並びに商慣習による。

3 製品に関する要求

3.1 品名及びカタログ製品名

品名及びカタログ製品名は、調達品目表による。

3.2 性能等

性能等は、調達品目表による。

3.3 塗装

塗装は、十分な防せい処理をして下塗りをした後に、上塗りを 2 回行うものとする。塗料は、N D S Z 8 2 0 1 の 2 3 1 4（OD 色 7. 5 Y 3 / 1）を標準とする。

3.4 製品の表示

製品の表示は、GLT-CG-Z000001の2.3によるほか、NDS Z 8011の1種銘板を取り付け、表示内容は、物品管理区分標識、品名、物品番号、納入年度、製造者名及び納入者名とする。

なお、物品管理区分標識は、GLT-CG-Z000001の図2bによる。

4 品質保証

監督及び検査は、契約担当官等が定める監督・検査実施要領による。

5 出荷条件

5.1 包装

包装は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、商慣習による。

5.2 包装の表示

包装の表示は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、GLT-CG-Z000001の4.2による。

6 その他の指示

6.1 附属品

附属品は、調達品目表による。

6.2 予備品

予備品は、製造者が規定する仕様及び社内規格による標準予備品とする。

6.3 納入書類

6.3.1 添付書類

添付書類は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、表1による。

表1－添付書類

番号	名称	数量
1	取扱説明書	1
2	品質保証書	1

6.3.2 提出書類

提出書類は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、表2による。ただし、過去に納入実績があり、前回納入時と変更がない場合は、省略してもよい。

表2－提出書類

番号	名称	数量	提出先
1	取扱説明書	1	陸上自衛隊補給統制 本部化学部
2	品質保証書	1	
3	部品表（第1種）	1	
4	整備資料（第1種）	1	

6.4 仕様書に関する疑義

この仕様書に関する疑義は、GLT-CG-Z000001の8.3による。

調 達 品 目 表

調達要求番号		作成部隊等名	補給統制本部 化学部
調達要求年月日		作 成 年 月 日	平成28年 4月27日
仕 様 書 番 号	G C - B 6 0 0 2 6 8 B		

1 調達品目

品 名	カタログ製品名 ^{a)}
移動式高圧空気 圧縮機	東亜潜水機株式会社 移動式ガソリンエンジンセット YS-60AGE3 又は同等以上のもの（他社の製品を含む。）。
注^{a)} この調達品目表に記載したカタログ製品名は、製品を選定するときの参考として例示した ものであり、当該製品を指定するものではない。	

2 性能等

同等と判断する要求基準は、次による。

- a) 移動式とし、架台、取っ手及びストッパー付キャスタをもつ。
- b) 充填は、15 MPaは、2口同時に、30 MPaは、1口充填を可能とする。
- c) 平均吐出量は、15 MPa充填時に120±5 L/min、30 MPa充填時に110±5 L/minとする。
- d) 寸法は、L1300 mm×W480 mm×H700 mm以下とする。
- e) 高圧清浄器（活性炭吸着式ストレーナ0.6 L以上）及び空気取り入れ口フィルタによって、高圧空気容器に充填する清浄な空気の供給が可能とする。
- f) 乾燥重量は、120 kg以下とする。
- g) ドレンバッファを装備する。
- h) エンジンコントローラーを装備する。
- i) アンローダーを装備する。
- j) 本製品は、高圧ガス保安法に適合する。

3 附属品

数量は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、次による。

番号	品名	数量	摘要
1	15 MPa 用充填ホース	2本	—
2	30 MPa 用充填ホース	1本	—
3	40 ℓ高圧容器充填用バルブアダプタ	2個	—
4	2.7 ℓ高圧容器充填用バルブアダプタ	2個	—
5	工具	一式	—
6	カバー	1枚	材料は、防水性及び十分な耐久性を有するものとし、色彩は NDS Z 8201 の色番号2314（OD色 7.5Y 3/1）を標準とする。

調査結果報告書

調 達 要 求 番 号		作成部隊等名	補給統制本部 化学部
調達要求年月日	年 月 日	作 成 年 月 日	令和 5年 3月 2日
仕 様 書 番 号	GC-B600268B		
以下のとおり調査を行ったが、要求仕様を満たす市販品は、1種類しか確認できなかった。			
品名	要求仕様	調査方法	確認できた市販品のカタログ製品名
放射機用 コンプレ ッサ3型	調達品目表による。	☒カタログ ・オレンジブック ・工具・設備カタログ ☒企業への問い合わせ - 問い合わせ先 ・東亜潜水機株式会社 ・新栄商事 ・バウアー・ジャパン ・櫻護謨株式会社 ☒他機関への問い合わせ - 問い合わせ先 ・海上自衛隊 ・航空自衛隊 ☒インターネット ☐その他	東亜潜水機株 式会社 移動 式ガソリンエ ンジンセット YS-60A GE3