### 調達要求番号:

		陸	上	自	衛	隊	仕	様	書
物品番号								仕	様 書 番 号
呼吸器材(開式)			GE-Z422011D						
			作		成	平成29年 7月18日			
			変		更	令和 5年 4月19日			
			作成	部隊等	名	補給統制本部 施設部			

### 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呼吸器材(開式)(以下、"呼吸器材"という。)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、GLT-CG-Z00001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、製造者等が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

NDS Z 8011

角形銘板

### b) 仕様書

GLT-CG-Z000001 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26年法律第204号) 容器保安規則(昭和41年通商産業省令第50号)

### 2 一般的事項

一般的事項は, 次による。

- a) 呼吸器材は、水中における各種行動が実施可能な製品とする。
- b) 呼吸器材は, "高圧ガス保安法"の許認可を取得し, 製品としての安全性及び信頼性が十分に立 証された製品とする。
- c) 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1~6による。

## 3.2 構成

構成は,**表1**による。

### 表1-構成

番号	品名	数量 <sup>a)</sup>	規定	
1	レギュレーター	1	調達品目表1による。	
2	オクトパス	1	調達品目表2による。	
3	ゲージ	1	調達品目表3による。	
4	BCジャケット	1	調達品目表4による。	
5	空気タンク (12L)	1	調達品目表5による。	
6	空気タンク (14L)	1	調達品目表6による。	
<b>注</b> <sup>a)</sup> 数量を変更する場合は,調達要領指定書によって指定する。				

## 3.3 性能等

性能等は、調達品目表によるほか、製造者が規定する社内規格に合格した製品とする。

### 3.4 塗装

塗装は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、製造者が規定する仕様による。

## 3.5 製品の表示

製品の表示は、GLT-CG-Z000001の2.3及びNDS Z 8011によるほか、**表**1の番号1~3を除き、NDS Z 8011に示す1種銘板を取り付ける。細部は、承認図面による。

### 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、商慣習による。

### 6 その他の指示

# 6.1 附属品

附属品は,製造者が規定する仕様及び社内規格による。

### 6.2 予備品

予備品は、調達品目表1による。

#### 6.3 承認用図面

契約の相手方は、**GLT-CG-Z000001**の**箇条**6に基づき、3.5について、承認用図面3 部ほか、承認願書1部を契約担当官等に提出し、承認を受ける。

# 6.4 納入書類

# 6.4.1 添付書類

契約の相手方は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、各構成品につき表2の書類を添付する。

### 表2-添付書類

番号	名称	数量 <sup>a)</sup>	摘要	
1	取扱説明書	1	GLT-CG-Z00000107.1 a),	
2	整備資料(第1種)	1	7.2 a)及び7.3 a)によるほか,日本語版と	
3 部品表 (第1種) 1		1	し、合冊してもよい。	
<b>注</b> <sup>a)</sup> 数量を変更する場合は,調達要領指定書によって指定する。				

### 6.4.2 提出書類

契約の相手方は、調達要領指定書によって指定する場合を除き、製品納入時、陸上自衛隊関東補給処古河支処に表3の書類を提出する。

## 表3-提出書類

番号	名称	数量 <sup>a)</sup>	摘要
1	取扱説明書	1	GLT-CG-Z00000107.1 a),
2	整備資料(第1種)	1	7.2 a)及び7.3 a)によるほか,日本語版と
3	部品表 (第1種)	1	し、合冊してもよい。
4	完成品写真 b)	一式	四方写し(前後左右)
5	試験成績書	1	製造者等の検査成績書に代えてもよい。

**注**<sup>a)</sup> 数量を変更する場合は、調達要領指定書によって指定する。

# 6.5 サービス網

契約の相手方は、故障などの応急事象の際は、納地に対して速やかに対応できるサービス網をもたなければならない。

### 6.6 仕様書に関する疑義

この仕様書に関する疑義は、GLT-CG-Z00001の8.3による。

**注**<sup>b)</sup> 過去に納入実績があり、前回納入時と変更のない場合は、省略してもよい。

調達要求番号	作成部隊等名 補給統制本部 施設部
調達要求年月日	作成年月日 令和 5年 4月19日
仕 様 書 番 号 GE-Z422011D	

# 1 調達品目

品名	カタログ製品名 a)			
レギュレーター	日本アクアラング(株) レジェンド レギュレーター			
	apeks XTX 50 レギュレーター			
	又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)			

**注**<sup>a)</sup> この調達品目表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) エアー流れの調整が可能な製品とし、メインホースの左右出しが可能とする。
- **b)** 色は, 黒を標準とする。

# 3 予備品

予備品は,次による。

番号	品名	数量 <sup>a)</sup>
1	排気管	1
2	マウスピース	1
<b>注</b> a)	数量を変更する場合は、調達要領指定書によ	って指定する。

調達要求番号				作成部隊等名	補給統制本部 施設部
調達要求年月日	令和 年	月	目	作成年月日	令和 5年 4月19日
仕 様 書 番 号	GE-Z	4 2 2 0	1 1 D		

# 1 調達品目

品名	カタログ製品名 a)
オクトパス	日本アクアラング(株) オクトパス レジェンド
	apeks オクトパス XTX 40
	又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)

**注**<sup>a)</sup> 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) エアー流れの調整が可能な製品とし、メインホースの左右出しが可能とする。
- b) 色は, 黄を標準とする。

調達要求番号		作成部隊等名	補給統制本部 施設部
調達要求年月日	令和 年 月 日	作成年月日	令和 5年 4月19日
仕 様 書 番 号	GE-Z422011D		

# 1 調達品目

品名	カタログ製品名 a)		
ゲージ	mares ミッション3		
	apeks コレクト3ゲージ		
	又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)		

**注**<sup>a)</sup> 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) 水深計 ダイヤフラム式70 m表示
- b) 残圧計 ブルドン管式又はスパイラル管式で、最大表示350 Bar以上
- c) コンパス 円盤回転式,サイド視認可
- d) 色は, 黒を標準とする。

調達要求番号		作成部隊等名	補給統制本部 施設部
調達要求年月日	令和 年 月 日	作成年月日	令和 5年 4月19日
仕 様 書 番 号	GE-Z422011D		

# 1 調達品目

品名	カタログ製品名 a)	
BCジャケット	日本アクアラング (株) プロ QDM	
	apeks WTXコンフォートハーネスセット	
	又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)	

**注**<sup>a)</sup> 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) 材質は, 表地 1 000 デニールナイロン以上, 裏地 420 デニールナイロン以上とする。
- b) 構造は, 次による。
  - 1) プルダンプ機能付きインフレーター標準装備
  - 2) Dリングを6か所にもつ。
- c) 色は, 黒を標準とする。
- d) サイズ 調達要領指定書によって指定する。

調達要求番号		作成部隊等名	補給統制本部 施設部
調達要求年月日	令和 年 月 日	作成年月日	令和 5年 4月19日
仕 様 書 番 号	GE-Z422011D		

# 1 調達品目

品名	カタログ製品名 <sup>a)</sup>	
空気タンク (12L)	日本アクアラング (株) 12L(19.6Mpa)メタリコンタンク	
	(株) ZERO メタリコンタンク(19. 6Mpa)K2	
	バルブ付き(12L)	
	又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)	

**注**<sup>a)</sup> 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) タンク容積 12 L

**b)** タンク圧 19.6 Mpa

**c)** タンク径 φ190を標準とする。

d) 色 グレー

e) タンクブーツ 黒を標準とする。

f) "高圧ガス保安法"及び"容器保安規則"に適合した製品とする。

調達要求番号		作成部隊等名	補給統制本部 施設部
調達要求年月日	令和 年 月 日	作成年月日	令和 5年 4月19日
仕 様 書 番 号	GE-Z422011D		

# 1 調達品目

品名	カタログ製品名 a)		
空気タンク (14 L)	日本アクアラング (株) 14L(19.6Mpa)メタリコンタンク		
	(株) ZERO メタリコンタンク(19. 6Mpa)K2		
	バルブ付き (14L)		
	又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)		

**注**<sup>a)</sup> 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) タンク容積 14 L

**b)** タンク圧 19.6 Mpa

**c)** タンク径 φ190を標準とする。

d) 色 グレー

e) タンクブーツ 黒を標準とする。

f) "高圧ガス保安法"及び"容器保安規則"に適合した製品とする。