

分任契約担当官
陸上自衛隊北海道補給処日高弾薬支処
会計科長 土橋 祐一

北海道補給処日高弾薬支処におけるオープンカウンター方式による見積り依頼について

- 1 本リストは、オープンカウンター方式実施要領に基づく手続きが必要です。
- 2 本方式は随意契約を前提とした見積り依頼であり、有効な見積書をもって申し込みをした者のうち、予定価格の制限の範囲内で最低の価格の見積書をもって申し込みをした者を契約の相手方とします。

3 件名リスト

一連 番号	件 名	納入(履行) 場所	納期 (履行期限)	見積り依頼書 公表日	見積書 提出期限	見積り合わせの 日時	防衛省競争 参加資格	備 考
20	非常用自家発電設備保守点検役務	日高弾薬支処	R5. 3. 30	R4. 11. 15	R4. 11. 29 0830まで	R4. 11. 29 0900	防衛省競争参加資格 (全省庁統一資格)は 問わない	

- 4 仕様書の交付場所、契約関連、契約条項を示す場所、問合せ先及び提出先
〒055-2314
北海道沙流郡日高町字千栄75番地
陸上自衛隊北海道補給処日高弾薬支処 会計科契約班 (担当: 吉田)
TEL: 01457-6-2241 (内線347)
FAX: 01457-6-2241 (内線348)

特記仕様書

1 役務件名

非常用自家発電設備保守点検役務

2 役務場所

北海道沙流郡日高町字千栄 7 5 番地 陸上自衛隊 北海道補給処 日高弾薬支処

3 役務概要

- (1) 非常用自家発電設備 1 基の保守点検（1 年）及び消耗品の交換を行う。
- (2) 役務対象装置仕様

		ディーゼル発電装置（株式会社明電舎 Z X K 2 5 0 H F B）					
交流 発 電 機	形 式	E-AF 開放保護回転界磁突極形		デ ィ ゼ ル エ ン ジ ン	形 式	コマツ S 6 D 1 2 5	
	出 力	2 0 0 k V A			名 称	4 サイクル水冷直列直接噴射式	
	相 数	3 相			シリンダー数	6	
	極 数	4 極			総排気量	1 1 . 0 4 L	
	力 率	8 0 %			出 力	1 9 6 k W	
	周 波 数	5 0 H z			過給方式	過給機付	
	電 圧	6 6 0 0 V			始動電動機	D C 2 4 V 7 . 5 k w	
	電 流	1 7 . 5 A			冷却水量	3 6 L	
そ の 他	発電機盤	搭載型		潤滑油量	4 0 L + 1 0 L（潤滑油タンク）		
	蓄電池	D C 2 4 V M S E - 1 5 0 (2 V × 1 2)		使用燃料	軽油		

4 一般事項

(1) 適用

- ア 本特記仕様書は、「非常用自家発電設備保守点検役務」について必要な事項を定める。
- イ 本特記仕様書及び国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書」に基づき、保守点検役務を行うものとする。

(2) 疑義

本特記仕様書の内容に疑義が生じた場合は、監督官と協議し、その指示により行うものとする。

(3) 関係法令の遵守等

役務の実施に当たっては、適用を受ける関係法令を遵守し、役務の円滑な進捗を図るものとする。

(4) 役務書類

本役務に必要な書類及び手続等は、監督官の指示に従い遅滞なく行うものとする。

(5) 役務写真

本役務の写真は、監督官の指示により撮影し、整理の上提出する。






(6) 役務現場管理

- ア 役務責任者を定め、役務管理体制を確立し、品質、工程、安全等の管理を行うものとする。
- イ 役務場所及び許可された場所以外への無断立入及び撮影は厳禁とする。
- ウ その他官側の諸規則に従うものとする。

(7) 補償

本役務に起因して事故等が発生した場合は、契約業者の責任とし、官側に損害を与えた場合は、直ちに原状回復又は補償の義務を負うものとする。

役務名：非常用自家発電設備保守点検役務（1/4）

支 処 長	総務科長	営繕係長			電 気 係	作成者
						
陸上自衛隊 北海道補給処 日高弾薬支処				令和 4 年 1 0 月 2 6 日		

5 保守点検

- (1) 保守点検は、自家用発電設備専門技術者等の知識及び技能を有するものとする。
- (2) 役務責任者は、作業日程等監督官と調整の上、施工計画書を作成し提出する。
- (3) 運転試験は、周期6月は無負荷、周期1年は負荷状態で実施する。
- (4) 保守点検は、建築保全業務共通仕様書に基づき、下記点検項目について行う。

点 検 項 目	点 検 事 項
自家用発電装置等の状況	1 発電機の発電容量 2 発電機及び原動機の状況 3 燃料油、潤滑油及び冷却水の状況 4 セル始動用蓄電池及び電気ケーブルの接続状況 5 燃料及び冷却水の漏洩の状況 6 計器類及びランプ類の指示及び点灯の状況 7 自家用発電装置の取付けの状況 8 自家用発電機室の給排気の状況 9 接地線の接続の状況 10 絶縁抵抗測定
自家用発電装置の性能	1 電源切換えの状況 2 始動の状況 3 音、振動の状況 4 排気の状況 5 燃料ポンプ、冷却水ポンプ等の補器類の作動の状況

(5) 保護連動表

対象	保 護 項 目		保護継電器			タイマ		閉塞継電器		エンジ ン停止	警 報		表示 方式
	故 障 項 目	器具 番号	整定値	リ バ ー	可変範囲	セ ット 値	器具 番号	遮断器 引外し	ベル		ブザー		
重 故 障 1	潤滑油油圧低下	63Q	49kPa	/	/	/	86-1	52G	○	○	/	液晶	
	冷却水温度上昇	26W	105℃	/	/	/	86-1	52G	○	○	/	液晶	
	過回転	12	115%	/	/	/	86-1	52G	○	○	/	液晶	
	始動渋滞	48		/	1~120秒	55秒	86-1	/	○	○	/	液晶	
	緊急停止	5E		/	/	/	86-1	52G	○	○	/	液晶	
	過電圧	59G	132V	2秒	/	/	86-1	52G	○	○	/	液晶	
	不足電圧	27G	77V	2秒	/	/	86-1	52G	○	○	/	液晶	
	燃料油最低油量	33QLL	フロートスイッチ 下限でON	/	/	5秒	86-1	52G	○	○	/	液晶	
	CPU異常	CPUER		/	/	/	CPUER	52G	○	○	/	LED	
重 故 障 2	過電流	51G	3.5A	1.5	/	/	86-2	52G	/	○	/	液晶	
軽 故 障	地絡過電圧	64G	15%	2秒	/	/	30	/	/	/	○	液晶	
	補器故障	30A	MCBトリップ	/	/	/	30	/	/	/	○	液晶	
	蓄電池異常	30B	温度上昇でON 電圧低下20V 以下	/	/	1秒 10秒	30	/	/	/	○	液晶	
	充電器故障	CHF	充電停止10分 蓄電池電圧低下 又はMCBトリップ	/	/	60秒	30	/	/	/	○	液晶	
	燃料油油面低下	33QL	フロートスイッ チ下限でON	/	/	5秒	30	/	/	/	○	液晶	

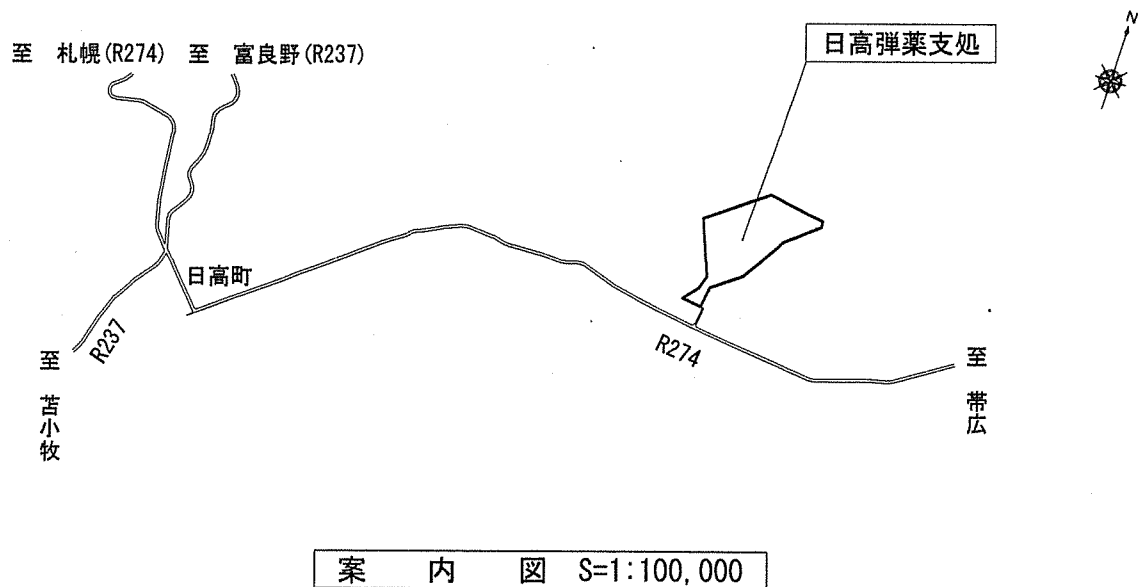
※表示場所は、現場及び遠方については一括表示

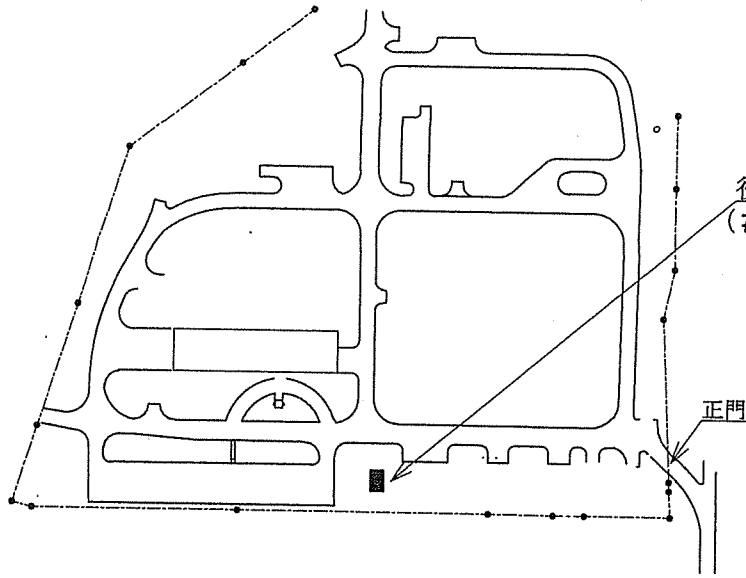
6 消耗品の交換

項目	内容
消耗品	消耗品は次のとおりとし、メーカー推奨潤滑油及び純正部品を使用する。 1 エンジンオイルの交換 50L 2 エンジンオイルフィルターの交換 1個 3 燃料フィルターの交換 2個
発生材	発生材のうち金属くずは、監督官の指示する場所に集積し、その他の物は、容器に入れ、監督官の指示する場所に集積する。

7 点検結果報告書

点検結果報告書は、点検終了後速やかに作成し、監督官に提出するものとする。

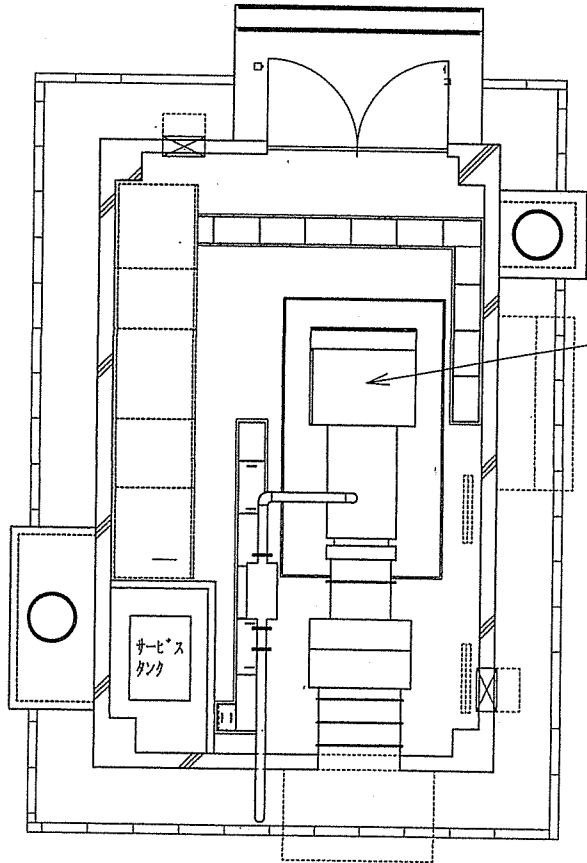




役務該当場所
(#18予備発電機室)

正門

配置図 S=1:3,000



非常用自家発電設備

ディーゼル発電装置
株式会社 明電舎
ZXK250HFB

#18予備発電機室平面図 S=100

見 積 書

件名リスト一連番号	20
-----------	----

見積金額¥

品 名	規格	単位	数量	単価	金額
非常用自家発電設備保守点検役務	仕様書のとおり	ST	1		
	以下余白				
納入（履行） 場 所	北海道補給処日高弾薬支処		納 期 （履行期限）	R5.3.30	
契約保証金	（免除）	入札（見積）書有効期間			

上記に関して「入札及び契約心得」、「オープンカウンター方式実施要項」及び「標準契約書等」の契約条項等を承諾のうえ入札見積りいたします。また、当社は「入札及び契約心得」に示された暴力団排除に関する誓約事項について誓約いたします。

令和 年 月 日

分任契約担当官

陸上自衛隊北海道補給処日高弾薬支処

会 計 科 長 土 橋 祐 一 殿

住 所
会 社 名
代 表 者 名

（注）押印を省略する場合には、担当者名及び連絡先を記載すること。