

信太山駐屯地におけるオープンカウンター方式による見積依頼について

- 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依頼であり、有効な見積書をもって申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)	見積依頼書 公表日	見積書 提出期限	見積合わせ の日時	防衛省競争 参加資格	備 考
1	地下タンク等の定期点検	信太山駐屯地燃料ス タンド	7.6.30	7.5.30	7.6.6 09：30	7.6.6 10：00	なし	
			以下余白					

- 4
- 仕様書の交付場所、契約条項等を示す場所、問合せ先及び提出先
〒594-8502
住所：大阪府和泉市伯太町官有地
契約機関名（担当）：陸上自衛隊信太山駐屯地第398会計隊（担当 野口）
電話番号（内線）：0725-41-0090（内線449）
FAX番号：0725-41-9453（直通）

メールアドレス：ma398fin-ma@inet.gsdf.mod.go.jp

見 積 書

件名リスト一連番号	24 (7.5.30)
-----------	---------------

見積金額¥ (消費税及び地方消費税を含まない。)

	品 名	規 格	単位	数量	単価	金 額
1	地下タンク定期点検	陸上自衛隊仕様書のとおり	式	1		
2		以下余白				
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
	納入場所 (履行場所)	陸上自衛隊信太山駐屯地		納期 (履行期限)		7.6.30
	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領」及び「標準契約書等」の契約条項等を承諾のうえ入札見積いたします。また、当社(私(個人の場合)、当団体(団体の場合))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7年6月6日

分任契約担当官陸上自衛隊信太山駐屯地
第398会計隊長 徳元 浩 殿

住 所
会 社 名
代表者名
担当者氏名
連絡先

(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。

市場価格調査書

件名リスト一連番号	24 (7.5.30)
-----------	---------------

見積金額¥ (消費税及び地方消費税を含まない。)

	品 名	規 格	単位	数量	単価	金 額
1	地下タンク定期点検	陸上自衛隊仕様書のとおり	式	1		
2		以下余白				
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
	納入場所 (履行場所)	陸上自衛隊信太山駐屯地		納期 (履行期限)		7.6.30
	契 約 保 証 金	(免 除)		入札(見積)書 有効期間		

本調査は一般的な市場動向を調査する目的あり、実際の応札(見積)価格と同一のものではありません。

令和 年 月 日

分任契約担当官陸上自衛隊信太山駐屯地
第398会計隊長 徳元 浩 殿

住 所
会 社 名
代表者名
担当者氏名
連絡先

(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。

燃料地下タンク定期点検
(令和 7 年度)

信太山駐屯地業務隊

作 業 名 称	燃料地下タンク定期点検	図 面 番 号	全 3 葉 の 内 1
図 面 名 称	表 紙	縮 尺	
		—	

陸 上 自 衛 隊 仕 様 書			
物品番号		仕様書番号	
燃料スタンド地下タンク清掃 漏洩検査	作	成	令和7年5月16日
	変	更	
	作 成 部 隊 名		信太山駐屯地業務隊（補給班）

1 名 称：燃料地下タンク清掃・漏洩検査

2 場 所：大阪府和泉市伯太町官有地（陸上自衛隊信太山駐屯地）

3 概 要：燃料地下タンクの内部漏洩点検及び埋設配管漏洩点検及び清掃
（軽油 20KL タンク・ガソリン 10KL タンクの清掃）を実施

種 別	容 量	数 量	備 考
軽油地下タンク	20,000L・30,000L	2基	OT-1
灯油地下タンク	20,000L	1基	OT-2
ガソリン地下タンク	10,000L	1基	OT-3

4 一般事項

- (1) 本作業は、本仕様書・図面及び関係法令に基づき実施するものとし、仕様書に記載のない事項であっても当然必要な事項及び監督官が指示する軽微な事項については、受注者において実施すること。
- (2) 仕様書・図面及び点検中に疑義が生じた場合は、監督官と協議し指示を受けること。
- (3) 本作業において、施設等に損傷を与えた場合は、受注者の責任において原状復旧すること。
- (4) 作業現場は、風紀・衛生・盗難防止等必要な処置を施すとともに、受注者の責任において管理すること。
- (5) 作業において必要な電気・水道は、受注者が負担すること。
- (6) 作業完了後は、速やかに後片付けを行い、監督官の点検を受けること。
- (7) 作業写真は、作業前・作業中・完了後及び監督官の指示する箇所を撮影し、提出すること。

5 特記事項

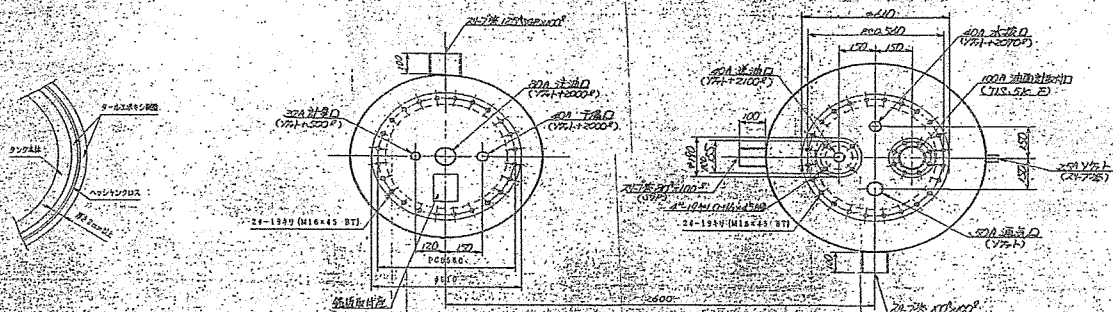
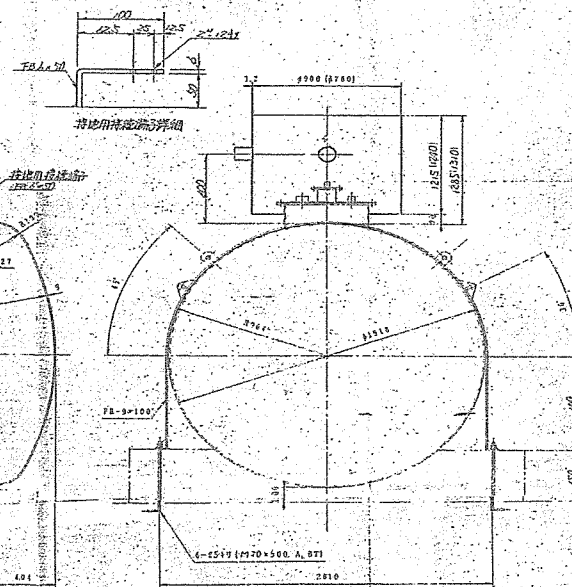
- (1) 本作業は、次の諸規則を厳守し実施するものとする。
 - ア 消防法（危険物の規制に関する政令・規則）
 - イ 労働安全衛生法
 - ウ 自衛隊関係規則

- (2) 点検方法は、危険物の規制に関する規則第62条の4第2項、第62条の5の2～4、危険物の規制に関する技術上の基準の細目を定める告示第71条、第71条の2で定める方法により実施すること。
- (3) 点検範囲は、地下タンク気相部及び液相部、タンクに接続されている閉鎖された配管であり、かつ(1)項に基づく範囲とする。
- (4) 各地下タンク清掃については、内部循環清掃方式とする。
- (5) 現場代理人もしくは主任技術者には、甲種又は乙種危険物取扱者資格を有し、本作業内容について十分な経験と技術を有する者を選定すること。
- (6) 作業に使用する電気関係資材は全て防爆型とし、防火管理上安全なものを使用すること。工具類は衝撃・転倒により火花が発生しないものとする。
- (7) 点検実施中に異常を認めた場合、又は不具合等が生じた場合は、速やかに監督官に連絡し指示を受けるとともに、応急処置を施すこと。
- (8) 官公署・その他への手続きは受注者において実施すること。
- (9) 提出書類は、監督官の指示による。

6 検 査

本作業は、試験測定圧力値に基づく試験経過図による判定結果報告書の提出及び検査官の完了検査合格をもって完了とする。手直しが生じた場合は、手直し完了後、検査官の再検査合格をもって完了とする。

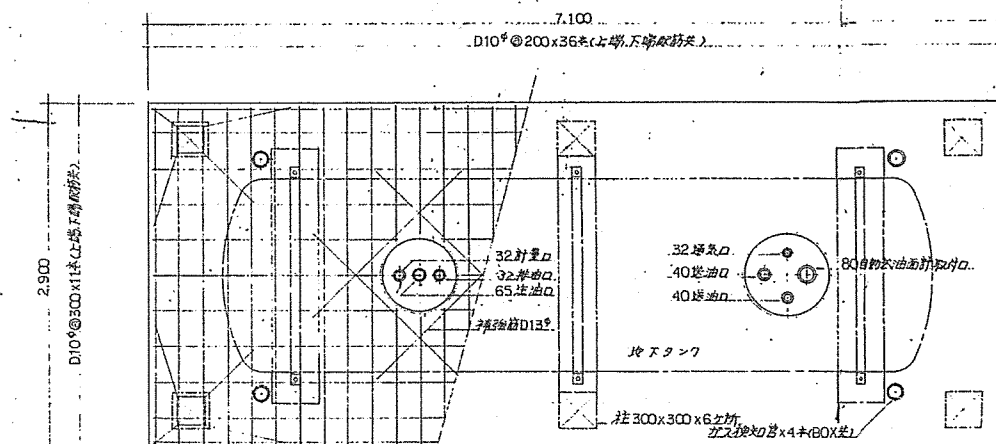
作 業 名 称	燃料地下タンク定期点検	図 面 番 号	全 3 葉 の 内 3
図 面 名 称	仕 様 書	縮 尺	
		—	



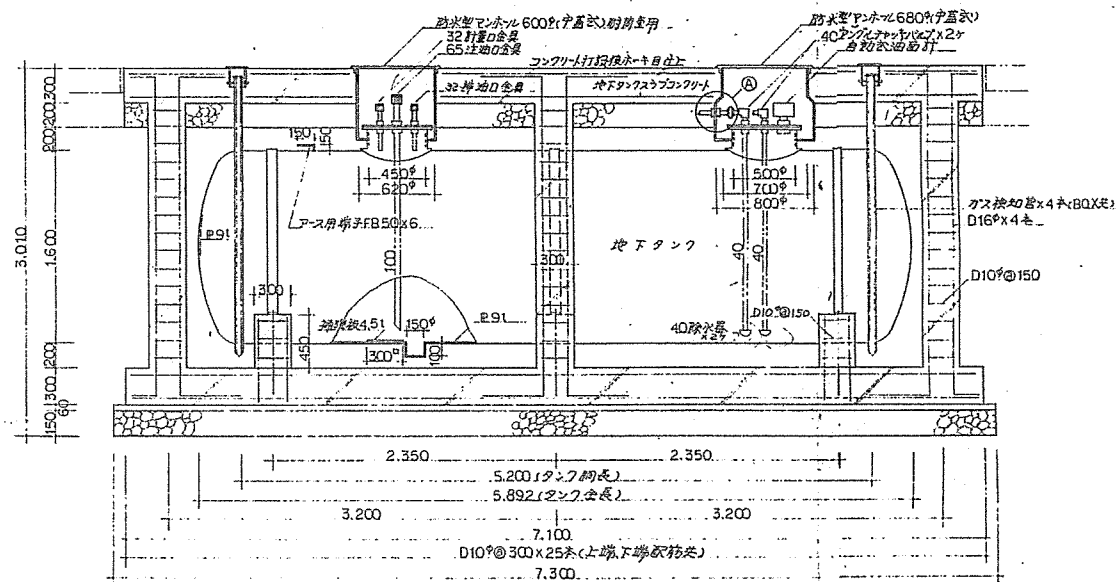
タンク内空気流量	
流量	$V1 = \pi \cdot (4 \times 10^{-2})^2 \cdot (11 + h \times 2/3)$ $= \pi \cdot 4 \times 10^{-2} \cdot 9.2 \cdot (7.254 + 0.368 \times 2/3)$ $= 21.252 \text{ m}^3$
空気流量	$V2 = V1 \cdot (5/100 - 100/100)$ $= 21.252 \times 5.9/100 = 1.252 \text{ m}^3$
空荷量	$V = V1 - V2 = 21.252 - 1.252$ $= 20.0 \text{ m}^3$
機	名 OT-1
材	種 SS400
厚	度 板 9.0 mm, 線 9.0 mm
被	覆 外面 9.0 mm 以上 2mm 以上

5							
4							
3							
2							
1							
品名	色	種	寸	度	数量	原 産 地	備 考
納入角							蔵
品 番	〒信太山駐屯地 納 オイルタンク 直径1900×2200						
尺 度	1/5	鋼板	第3丸板	製作所	1 基		
計 画	46-4	226					
口	OT-0442			底 部	507		
平 和 鉄 工 株式会社							

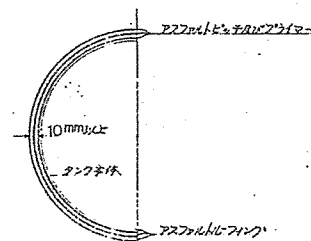
無鉛カソリン 10KL



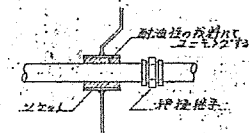
地下タンク平面図 $S = 1/30$



地下タンク立面図 $S = 1/30$



タンク外面保護図

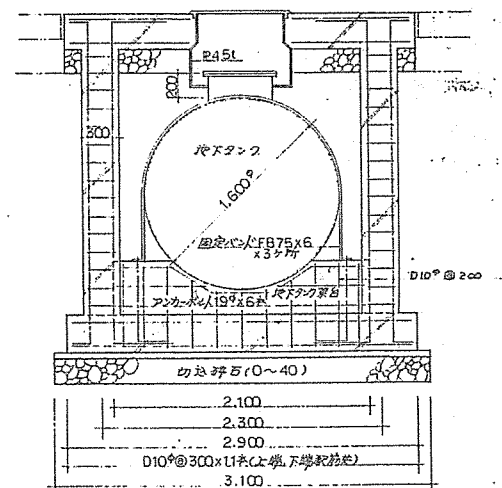


注) 給油部2ヶ所、通電部1ヶ所

A. 詳細図 $S = 1/10$

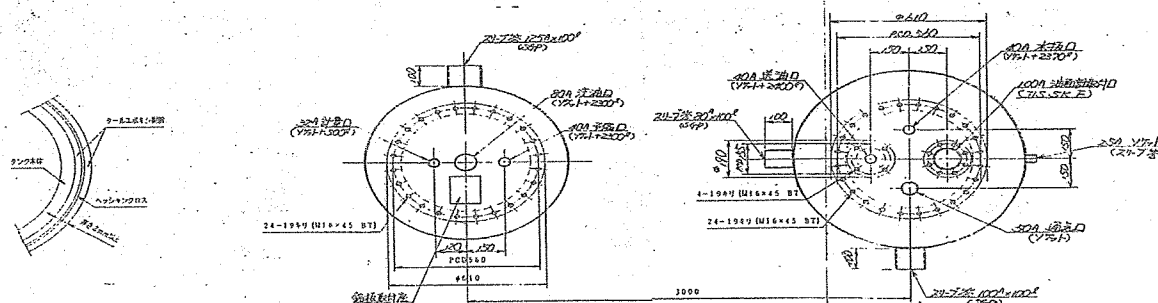
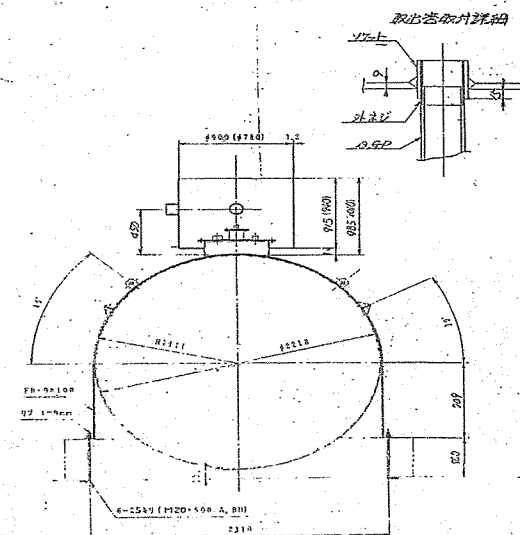
地下タンク(10KL)仕様

1. 地下タンク容量 $V = \pi R^2 \times \{l + (r_1 + l_2) \times 1/3\} = 3.14 \times 0.8^2 \times \{5.24 + 0.634 \times 1/3\} = 10.954 \text{ m}^3$
 タンク容量 10KLとすると 10.954 - 10 = 0.954 m^3
 故に空容余裕率は $0.954 \div 10.954 \times 100 = 8.7\%$
2. タンク寸法 1,600φ × 5,200L (親板部分91cm.)
3. 材質 SS41 鋼板 91 鋳板 91
4. 付属品 計量尺 (BST) 22φ 2枚 鉛垂付 1本
 水使用ポンプ・ホース 20φ 1台



地下タンク側面図 $S=1/30$

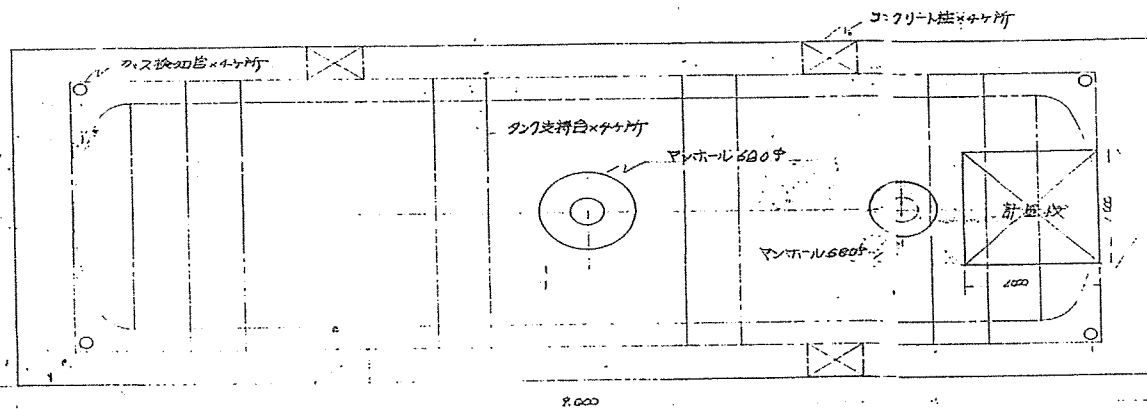
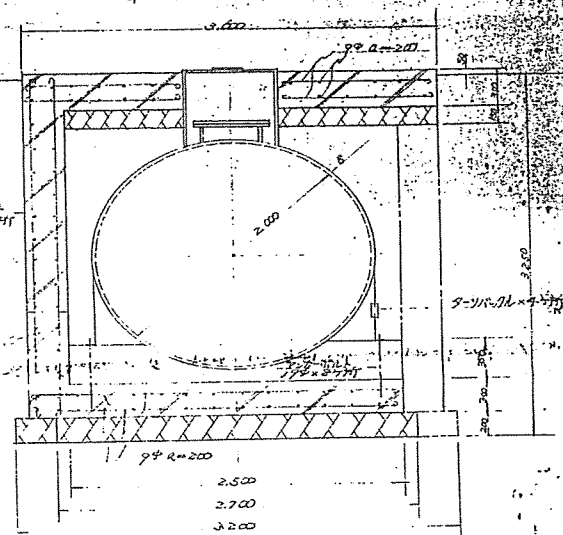
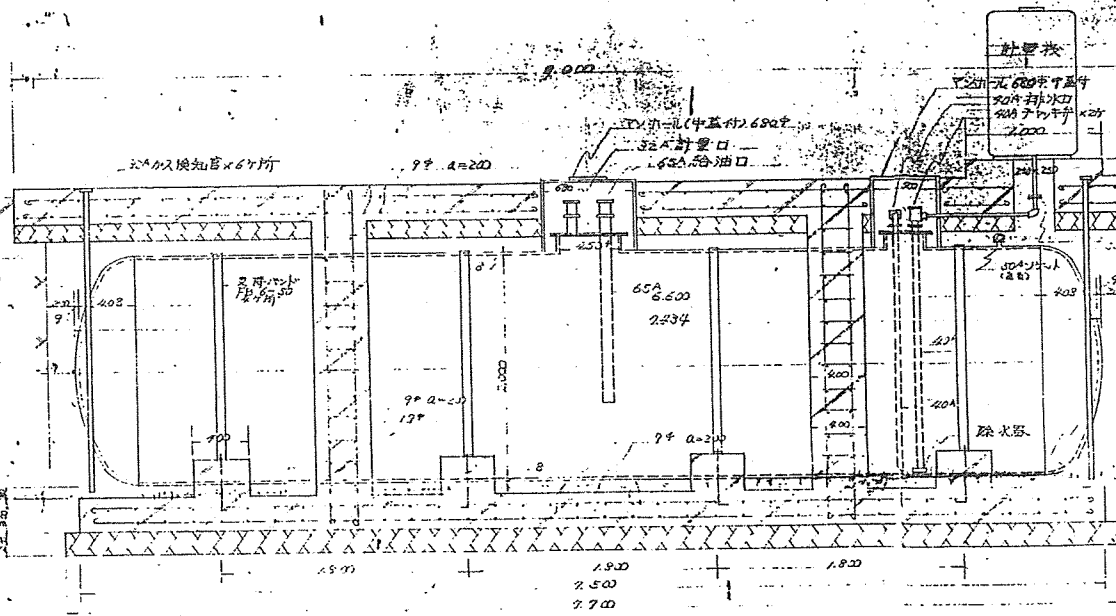
件名	信太山駅新設 機軸路橋の改修工事		指示	指示
種別	地下タンク設備図		追加 番号	5/6
図名	信太山駅 機軸路橋	信太山駅 機軸路橋	信太山駅 機軸路橋	信太山駅 機軸路橋
図番	5/6	5/6	5/6	5/6
大阪府衛生施設局建設部				

[illegible]

5									
4									
3									
2									
1									
品名	名	称	寸	法	数量	単位	重量	単位	備
納入先	鹿								
名 称	信太山駐屯地 鋼・ オイルカンタ 通径 2200 × 8200L								
尺 法	1/2	鋼 法	第 3 号 法	鋼 法	鋼 法	鋼 法	鋼 法	鋼 法	1 基
日 付	96.4.4 25日				日 付	日 付			
口 番	0T-0443				口 番	口 番			
平和鉄工株式会社									

駐油 20KL

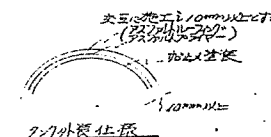
駐油



タンク仕様

タンク=2000φ×6500(2000L)
 鉄板=鋼板 9mm 鉄板 9mm
 フロアプレート=鉄板 9mm 6500φ×6500
 支持台=鉄板 9mm 6500φ×6500

タンク換気口はアスベスト参照



信太山燃料地下タンク新設工事
 燃料地下タンク詳細図 (20KL)

1/100

