

# 106号隊舎高圧ケーブル交換他工事

業務隊長	管理科長	営繕班長	営繕主任	工事企画	電気係	担当者
件名	106号隊舎高圧ケーブル交換他工事					
図面名	表紙					
縮尺				作成年月日	令和7年8月25日	
作成者	防衛技官 眞浦 直樹					図面番号
	陸上自衛隊 相浦駐屯地業務隊					1 / 4

# 仕 様 書

1 件 名

106号隊舎高圧ケーブル交換他工事

2 場 所

長崎県佐世保市大湊町678番地 陸上自衛隊相浦駐屯地

3 概 要

106号隊舎高圧機器更新、106号隊舎～3-2キュービクル間の高圧ケーブル更新するもの。

4 一般事項

- (1) 本作業は本仕様書よるほか国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建設（改修）工事標準仕様書（電気設備工事編）」、並びに関係諸法規によるものとする。
- (2) 作業に際して事前に監督官と打ち合わせをするものとする。
- (3) 本作業の写真は、作業前、作業中、作業後、主要な作業状況及び監督官の指示する箇所を撮影するとともに、作業後隠蔽となる部分は確実に写真管理を実施するものとする。作業完了後、A4判工事写真帳に整理し監督官に提出するものとする。
- (4) 本仕様書等に記載なき事項といえども技術上当然実施すべき事項については、受注者の負担において実施するものとする。
- (5) 作業は他の施設に損傷を与えないように十分に注意して実施し、万一損傷を与えた場合は受注者の負担において原状復旧するものとする。
- (6) 本仕様書及び作業に際し納まり及び取合い等疑義を生じた場合は、監督官と協議し軽微なものについては受注者の負担において処置するものとする。
- (7) 本作業にあたっては、火災予防、安全管理に十分留意するものとする。
- (8) 作業実施日は、事前に監督官と調整するものとする。
- (9) 本作業により生じた発生材（金属類等）は、駐屯地指定の発生材調書とともに官側に引継ぎ、指定場所へ集積するものとする。また、金属類以外の発生材は請負業者の負担において現場から搬出し、関係法令等に基づき適正に処分するものとする。
- (10) 作業等に必要な電力及び給水は、官給しないものとし、電気は発電機、給水は水タンクの搬入を基本とする。ただし、前記要領で使用できない場合は官側と調整し、メーター等を取付け使用量に応じた料金の支払いにより使用できるものとする。

5 特記事項

- (1) 本工事は下記の区間を高圧ケーブルを更新するものとする。

区分	区間	交換高圧ケーブル	種類	配管等
埋設	106号隊舎 ～3-2キュービクル	240m	既存 6kV EM-CET 22mm <sup>2</sup> 新設6kV EM-CET 38mm <sup>2</sup> EEタイプ	GLT70

- (2) 106号隊舎キュービクル内の機器を交換するものとする。

106号隊舎キュービクル交換機器				
項目	型番	メーカー	個数	備考
電圧計	LS-110NAV B 0-9000V 6600/110	三菱電機	1.0	
電力計	LP-110NW B 0-600KW 3P3W 6600/110 50/5A	三菱電機	1.0	
電流計（CT用）	BN-0（LA）50/5 40VA 40BAL高圧CT	三菱電機	2.0	
電流計	LS-110NAA B 0-50A 50/5	三菱電機	1.0	

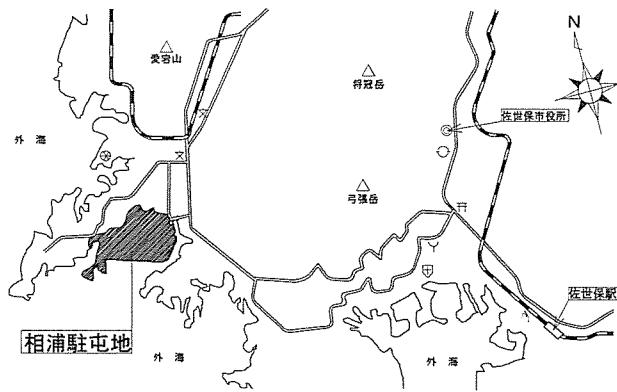
互換性を考える上で同等品不可とする。

件 名	106号隊舎高圧ケーブル交換他工事		
図 面 名	仕 様 書		
縮 尺	作成年月日	令和7年 8月25日	
作 成 者	防衛技官 眞浦 直樹		図面番号
	陸上自衛隊 相浦駐屯地業務隊		2 / 4

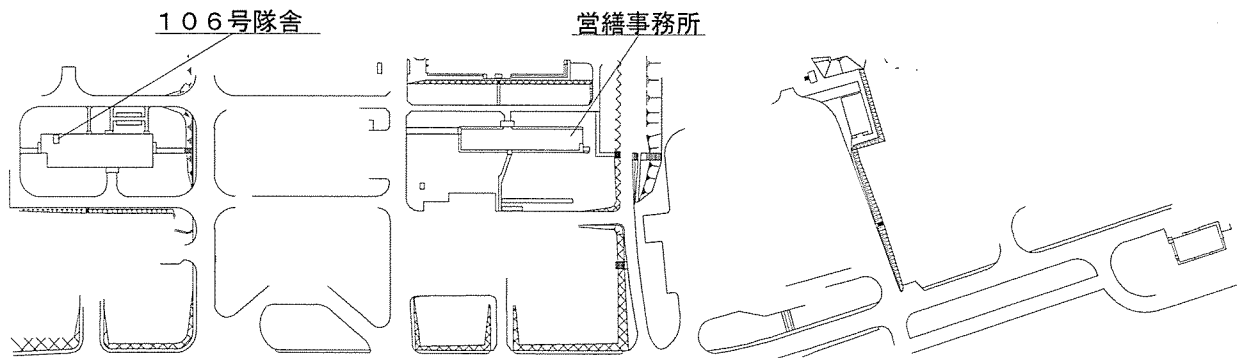
- (3) 本工事の配管は既存を流用し、高圧ケーブルは38mm<sup>2</sup> EEタイプに入れ替えるものとする。
- (4) 新設高圧ケーブルを入れる際は破損等が無いように十分に気をつけて工事することとする。
- (5) 高圧ケーブル更新後として、高圧ケーブルの耐圧試験をすることとする。
- (6) 本工事停電におけるにおいて水道及び下水道ポンプ用として発電機45KVA 1台、25KVA 1台を用意することとし設置、配線、燃料も含め施工業者にて行うこととする。
- (7) キュービクル機器取替に関しては取替後、数値として正常に動いているか確認することとする。
- (8) ケーブル端末処理材を106隊舎及び3-2キュービクルに各端末に取り付けることとする。

6 検査

作業完了後、必要書類の提出及び検査官による検査をもって検査合格とする。

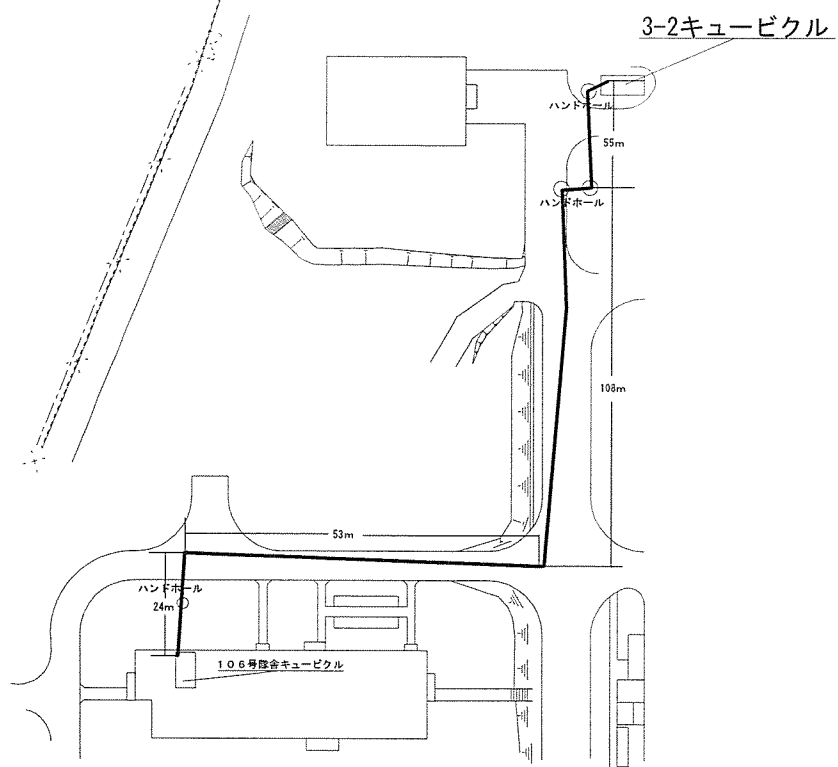


相浦駐屯地案内図 S=1/X



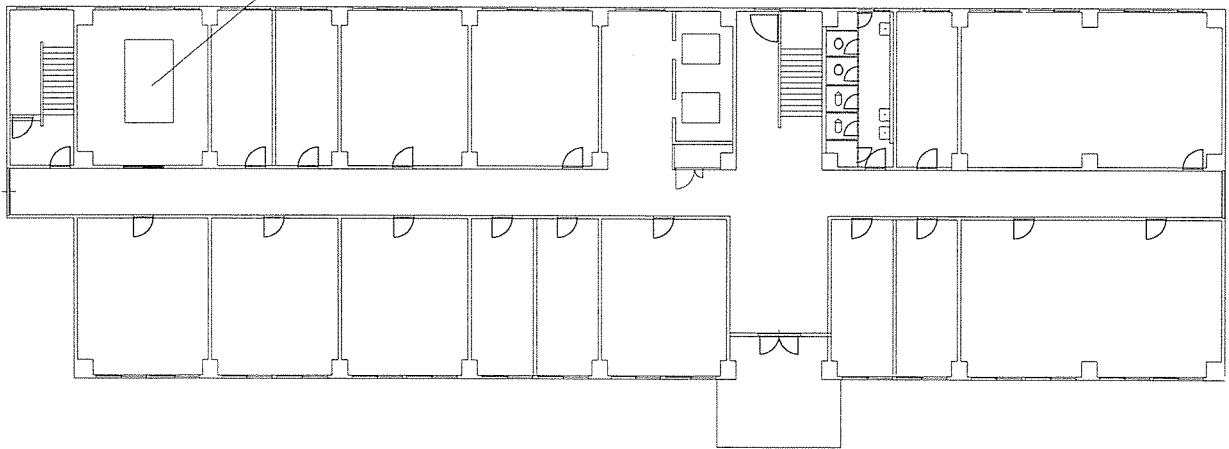
配置図 S-1/X

件名	106号隊舎高圧ケーブル交換他工事		
図面名	仕様書・案内図・配置図		
縮尺	作成年月日	令和7年 8月25日	
作成者	防衛技官 眞浦 直樹	図面番号	
陸上自衛隊 相浦駐屯地業務隊		3 / 4	



ケーブル更新図 S=1/X

106号隊舎キュービクル機器取替



平面図 S=1/X

件名	106号隊舎高圧ケーブル交換他工事		
図面名	ケーブル更新図・平面図		
縮尺	作成年月日	令和7年 8月25日	
作成者	防衛技官 眞浦 直樹		図面番号
	陸上自衛隊 相浦駐屯地業務隊		4 / 4