









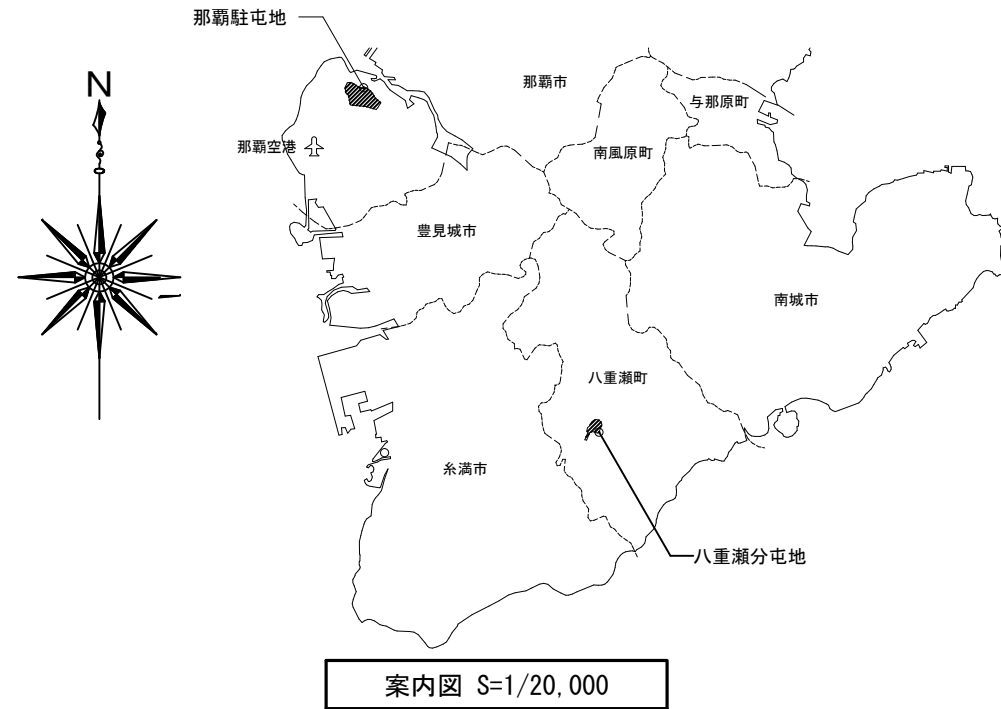
那覇他（R3）高压受電設備等取替

件名		那覇他(R3) 高压受電設備等取替					
図面名称		表紙					
図面番号		1/3	作成年月日		4.1.12		
業務隊長	管理科長	営繕班長	企画係長	企画係	八重瀬派遣隊 営繕係長	電気係長	設計者
							
陸上自衛隊那覇駐屯地業務隊管理科							

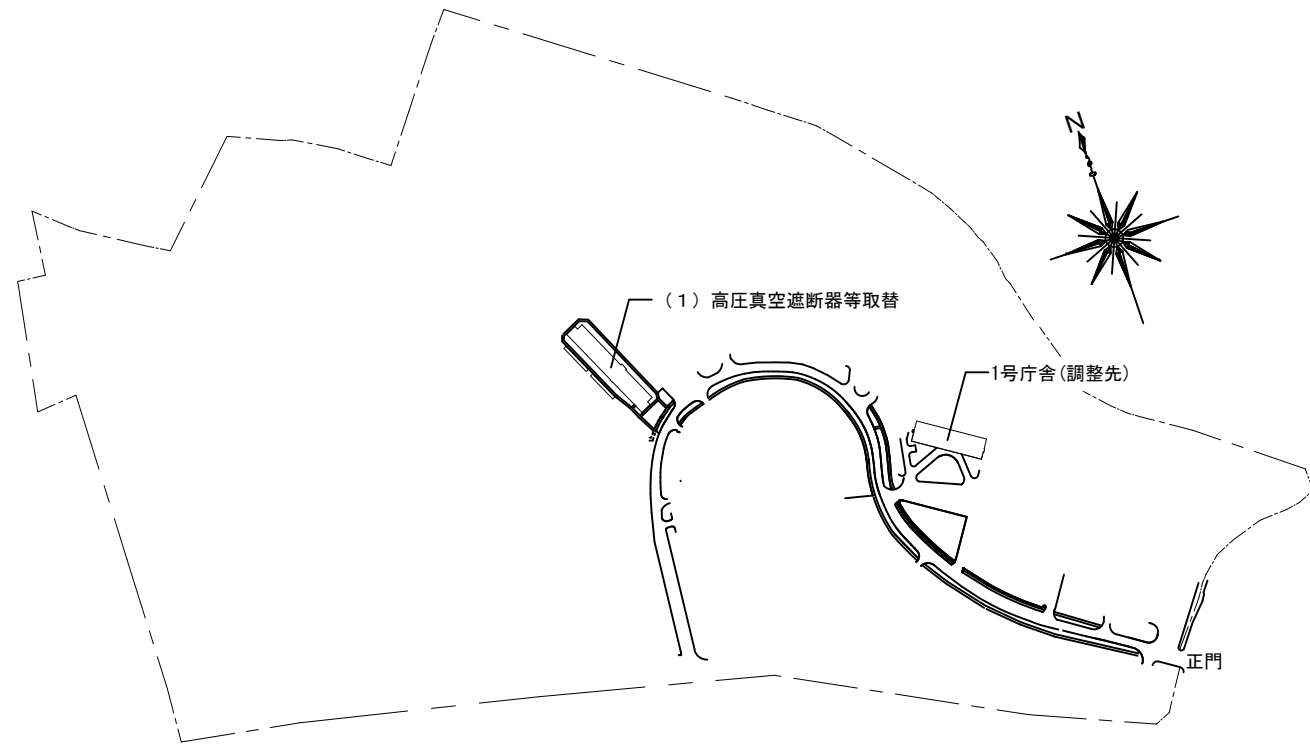
仕 様 書

- 1 件 名
那覇他（R3）高圧受電設備等取替
- 2 施工場所
陸上自衛隊那覇駐屯地 沖縄県那覇市鏡水679
陸上自衛隊八重瀬分屯地 沖縄県島尻郡八重瀬町富盛2608
- 3 概 要
 - (1) 那覇駐屯地
 - ア 高圧真空遮断器取替×1台
 - イ 真空遮断器取付パネル取替×1式
 - ウ コンデンサ引外装置取替×1台
 - (2) 八重瀬分屯地（引込柱）
 - ア 高圧気中開閉器取替×1台
 - イ アース線取替×20m
 - ウ アース線用保護管取替×28m
 - エ 接地資材取替×1式
 - (3) 八重瀬分屯地（受電設備）
 - ア 高圧真空遮断器取替×1台
 - イ コンデンサ引外装置取替×1台
- 4 一般事項
 - (1) 本仕様書は「那覇他（R3）高圧受電設備等取替」に適用する。
 - (2) 本仕様書に記載無き事項及び用語の定義については、以下によるものとする。
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
・公共建築（改修）工事標準仕様書（電気設備工事編）最新版
 - (3) 本役務の実施時期及び工程については、事前に監督官と調整のうえ実施する。
 - (4) 受注者は仕様書及び現地において、相違・疑義あるいは不明な点が生じた場合は、監督官と協議しその指示に従う。
 - (5) 役務完了に際し、検査官・監督官立会のもと完成検査を行うものとする。
 - (6) 受注者は現場代理人通知書等、監督官の指示する役務関係書類を遅延なく提出するものとする。
 - (7) 本役務実施の間、労働安全及び在来施設等の保護には十分注意を払うものとし、破損した場合は受注者の責任において速やかに原形に復旧する。
 - (8) 本役務に使用する材料については、監督官の承認及び検査を受けたものを使用する。
 - (9) 入出門及び交通規制等、駐分屯地内での行動は、駐分屯地諸規則及び監督官の指示に従う。
 - (10) 本役務に際して本仕様書に明記なき事項についても作業完了のため必要となる事項については、受注者の負担で実施する。
 - (11) 本役務の写真は、カメラ（カラー）又はデジタルカメラを使用し、着工前、施工中、完了後及び監督官の指示するところを撮影し、A4判写真帳へ整理し監督官に提出する。
 - (12) 本役務では原則として、駐分屯地の水道・電力の使用はできない。使用する場合は、仮設用メーターを設置し使用料を徴収する。
 - (13) 本役務による発生材のうち、金属類については発生材報告書と共に官側へ引き継ぐものとし、その他の発生材については関係法令に基づき適正に処分し、処分を証明できる書類を工期内に提出することとする。
 - (14) 施工に先立ち現地確認及び採寸を実施するものとし、疑義、相違及び不明な点が生じた場合は、監督官と協議しその指示に従うものとする。
 - (15) 本役務実施に際し、下請契約を締結する場合には施工管理台帳を提出する。
- 5 管理事項
 - (1) 高圧気中開閉器縁切りに際しては関係諸規則に基づき実施するものとし、引込線縁切申請書等、必要書類の提出については受注者負担にて行う。
 - (2) 停電作業実施に当り、復停電時の検電、検相等は現場代理人にて最終確認を行う。
 - (3) 役務施工に際し電気工事士等の役務に必要な資格については、該当資格の免状の写しを監督官に提出する。
 - (4) 高圧気中開閉器の取替に際しては高所作業車を使用する。
 - (5) 本役務における停電作業については、事前に詳細な実施工程及び作業内容をまとめた計画書等を提出し、事前に監督官の承諾を受ける。

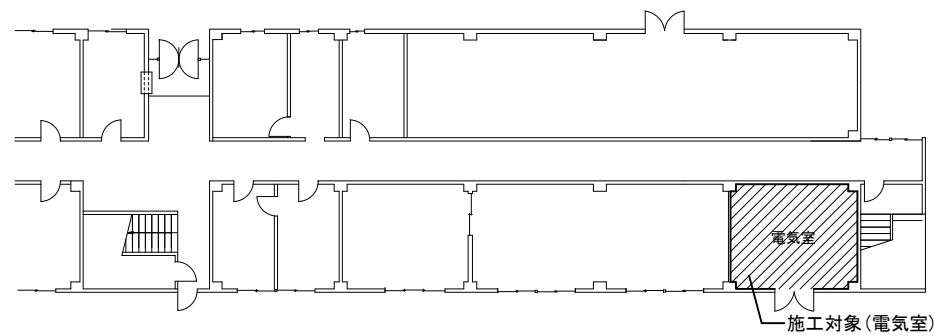
- 6 特記事項
 - (1) 材 料
使用する材料はJIS規格適合品を基準とする。適応する規格については公共電気設備工事(改修)標準仕様書による。
 - (2) 試 験
実施に際し、下記に示す各種試験を行い試験成績書を提出する。試験方法については共通仕様書に基づく。
 - ア 絶縁抵抗試験：引込柱～電気室
 - イ 耐電圧試験：高圧気中開閉器, 高圧真空遮断器
 - ウ 継電器試験：方向性SOG制御器
 - エ その他：保護継電器連動試験



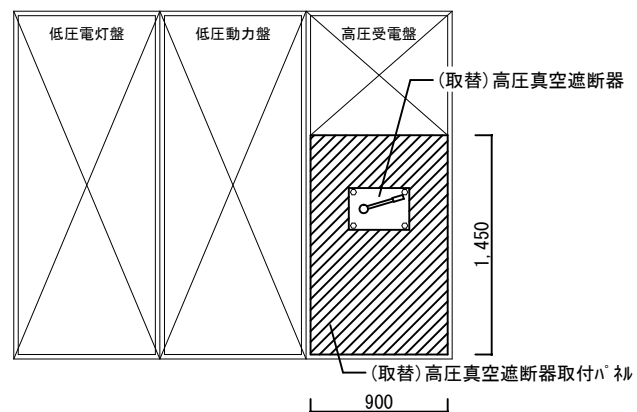
件 名	那覇他（R3）高圧受電設備等取替	図面名称	仕様書・案内図		
所 属	陸上自衛隊那覇駐屯地 業務隊管理科	縮 尺	図 示	図面番号	2/3



那覇駐屯地配置図 S=1/20,000



104号平面図 S=1/300

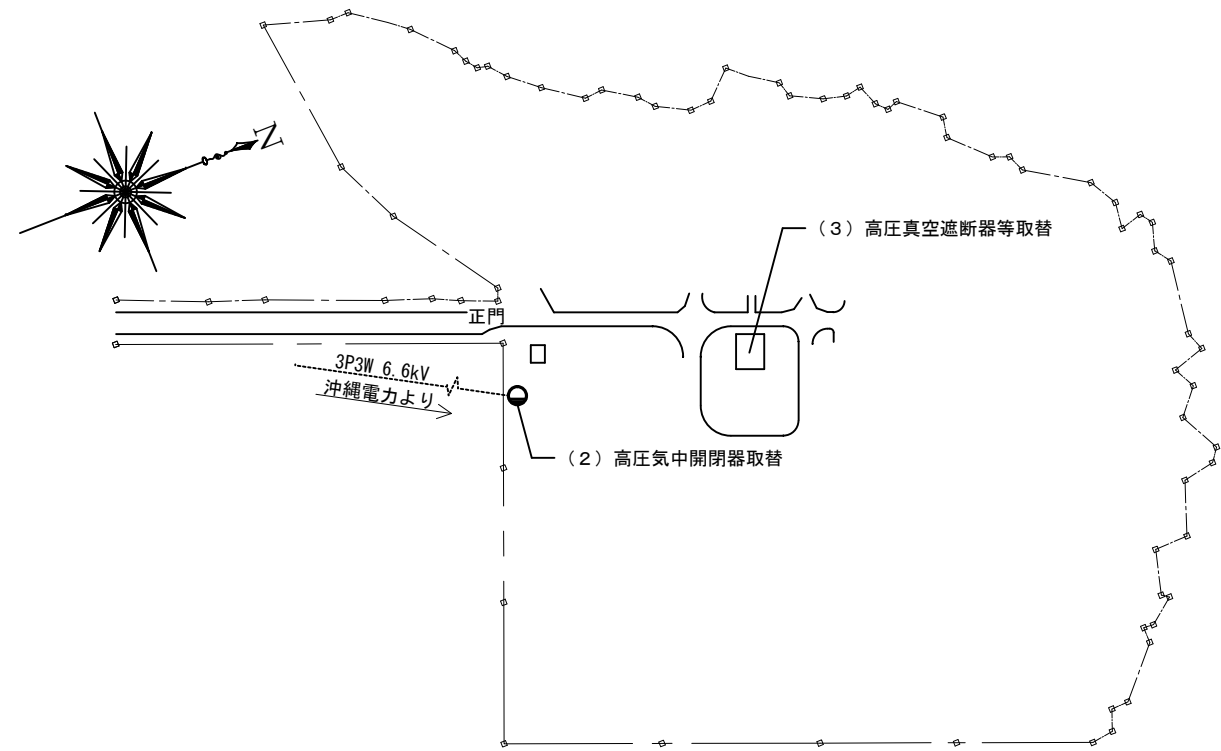


受電盤立面図 S=1/50

(1) 高圧真空遮断器等取替

品名	数量	規格等
高圧真空遮断器	1台	7.2kV/400A/電圧引外/ハ 枠取付型
遮断器取付ハ 枠	1式	鋼製 VCB支持材含む 900×1,450mm程度
コンデンサ引外装置	1台	既設(日立LC-11/AC100/110V)同等品

※配線等は既設流用。新設機器への接続を含む



八重瀬分屯地配置図 S=1/20,000

(2) 高圧気中開閉器取替資材

品名	数量	規格等
高圧気中開閉器	1台	200A/方向性/VT/LA/モールド・コン
HIVEハ イフ	28m	7-ス線用 ハ イフ 付属品を含む
IV配線	20m	14sq 7-ス用
接地資材	1式	A種接地

※7-ス線、接地資材及び保護配管の取替を含む。

(3) 高圧真空遮断器等取替資材

品名	数量	規格等
高圧真空遮断器	1台	7.2kV/400A/引出型/電動ばね操作(AC/DC/100/110V)
コンデンサ引外装置	1台	既設同等品

※配線等は既設流用。新設機器への接続を含む

件名	那覇他(R3)高圧受電設備等取替	図面名称	配置図・平面図・立面図		
所属	陸上自衛隊那覇駐屯地 業務隊管理科	縮尺	図示	図面番号	3/3