

仕様書番号	R 5 - 5 0
作成年月日	令和 5 年 1 1 月 2 8 日
作成部隊名	武山駐屯地業務隊管理科

北06号建物LED化工事

工事名称	北06号建物LED化工事		
図面名称	表 紙		
縮 尺	—	図面番号	1 / 5

共通仕様書

1 総 則

本仕様書は、陸上自衛隊武山駐屯地における諸工事について、共通的な必要事項を規定する。

2 適用範囲

本仕様書は、該当工事に関連する事項のみ適用する。

3 軽微な変更

現場の納まり、取合せ等のための軽微な変更は、官側の指示により行う。この場合、請負金額の増減または工期の延長はしない。また、施工に当たって当然必要と思われる事項は、官側の指示を受け受注者の責任において実施する。

4 工事材料

- (1) 工事材料はすべて新品とし、本仕様書に記載された製品又は同等品以上とする。
- (2) 材料は官側の検査を受け、合格したものを使用する。
- (3) 材料は日本工業規格(JIS)等を標準とし、これらの規格のないものについては官側の指示を受ける。
- (4) 材料置場等は、官側の指示した場所とする。

5 施工の検査

工事は、あらかじめ官側の指定した工程に達したときに検査を受け、合格後、次の工程に移る。

6 工事立会

- (1) 工事完成後、外部から目視できなくなる箇所は、官側に立会の有無を確認の上、施工する。
- (2) 仕上げの色合等は、あらかじめ見本を官側へ提出し、承諾を得る。

7 水道、電気料の使用

工事に必要とする電気、水は、受注者側が負担する。

8 後片付け

工事終了に際しては、工事現場の後片付け及び、清掃を実施する。

9 発生材の処置

金属類については、発生材調書とともに監督官の指示を受け指定された場所に、整理のうえ引き渡す。それ以外の物については、駐屯地内の指定した場所へ運搬する。

10 完了検査

受注者は、本仕様書の工事を完了した場合は、速やかに官側の完了検査を受けるものとする。なお、検査結果に不合格の箇所が生じた場合は、直ちに手直しを行い、再度検査を受けるものとする。その際、手直しに関する契約工期の延長はしない。

11 物品等の返納

貸与された設計図書等は、すべて完成検査合格後、官側に返納する。

12 工事現場の管理

- (1) 工事現場への工事人、その他の出入りの管理、風紀衛生の取締り、火災、盗難、及びその他事故防止については、受注者の責任でこれを管理する。
- (2) 工事現場は、常に整理整頓及び清掃を行い安全管理に努める。
- (3) 工事現場及びその周辺にある既設構造物に損傷を及ぼさないよう十分な防護を施すこと。万一損傷を与えた場合は、請負者の負担において修復する。

工事名称	北06号建物LED化工事		
図面名称	共通仕様書 1		
縮 尺	—	図面番号	2 / 5

特記仕様書

- 1 工事件名 北06号建物LED化工事
- 2 工事場所 神奈川県横須賀市御幸浜1-1 陸上自衛隊武山駐屯地
- 3 工事概要 北6号建物の照明器具149台をLED器具へ更新
- 4 共通仕様

(1) 適用基準

本工事は、特記仕様及び図面によるほか、以下の基準、その他関係諸法令及び地方条例等に基づき施工する。
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修

ア 公共建築工事標準仕様書 (建築工事編、電気設備工事、機械設備工事編) (最新版)

イ 公共建築改修工事標準仕様書 (建築工事編、電気設備工事、機械設備工事編) (最新版)

ウ 公共建築設備工事標準図 (建築工事編、電気設備工事、機械設備工事編) (最新版)

(2) 本工事に使用する材料等は、全て新品とし、本仕様書に記載された製品または同等品以上とする。
- 5 特記仕様

(1) 電気設備工事

ア 撤去工事

(ア) 既存照明器具149台の撤去を行う。器具詳細は、照明器具配置図を参考にすること。

(イ) 撤去品については、蛍光灯玉等、安定器、照明器具にそれぞれ分別を行い駐屯地内に運搬を行う。

イ LED照明器具設置工事

(ア) 新設LED器具については、照明器具配置図を参考に器具選定を行うこと。

(イ) 新設LED器具の選定後速やかに、器具一覧表を提出し監督職員の承認を得ること。

(ウ) 照明器具設置に係る消耗品については、すべて請負者の責任において準備すること。

(エ) 取付完了後、絶縁抵抗試験及び全数転倒試験を行う。なお、絶縁抵抗試験は電灯回路毎行う。

(2) その他

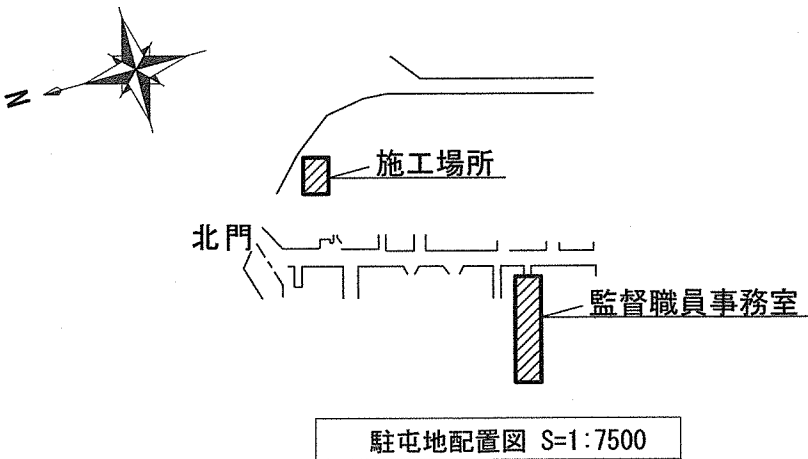
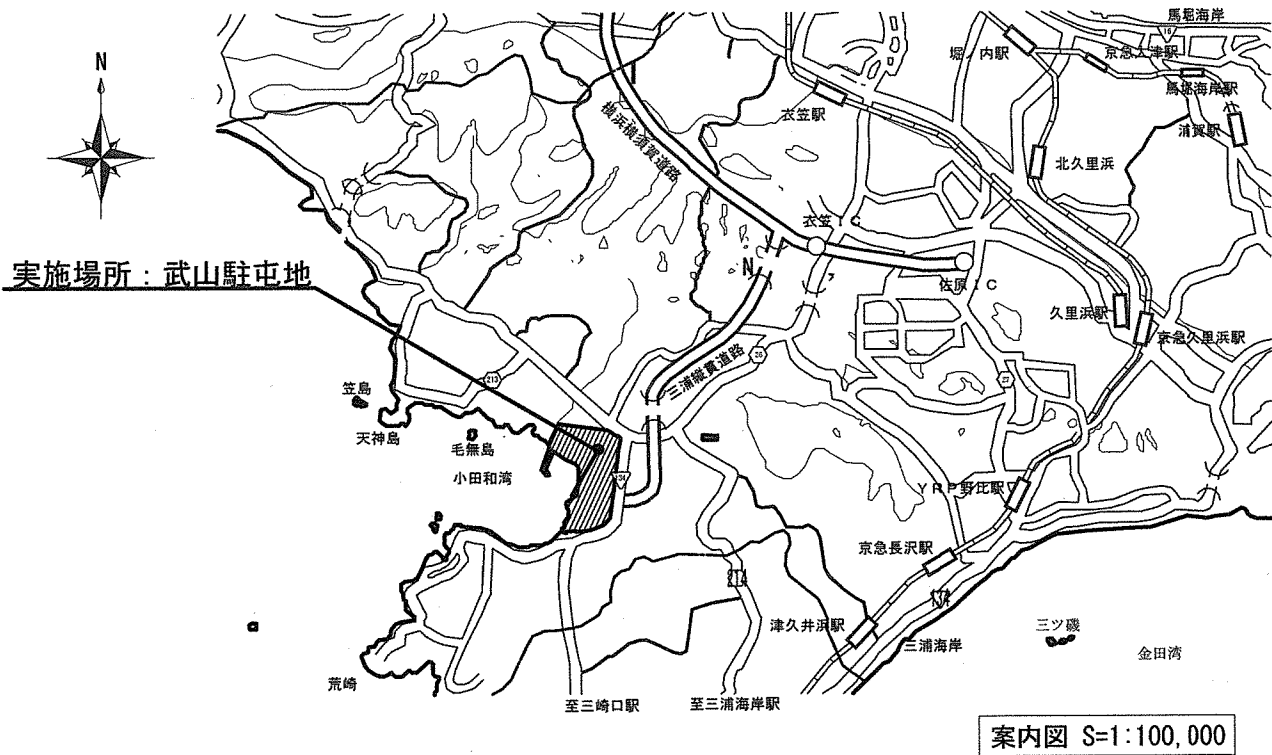
ア 本図面の照明器具等は参考とし、施工前に現地確認を行い必要な資材等は準備すること。

イ 当該工事に必要な雑材料については、請負者で準備すること。

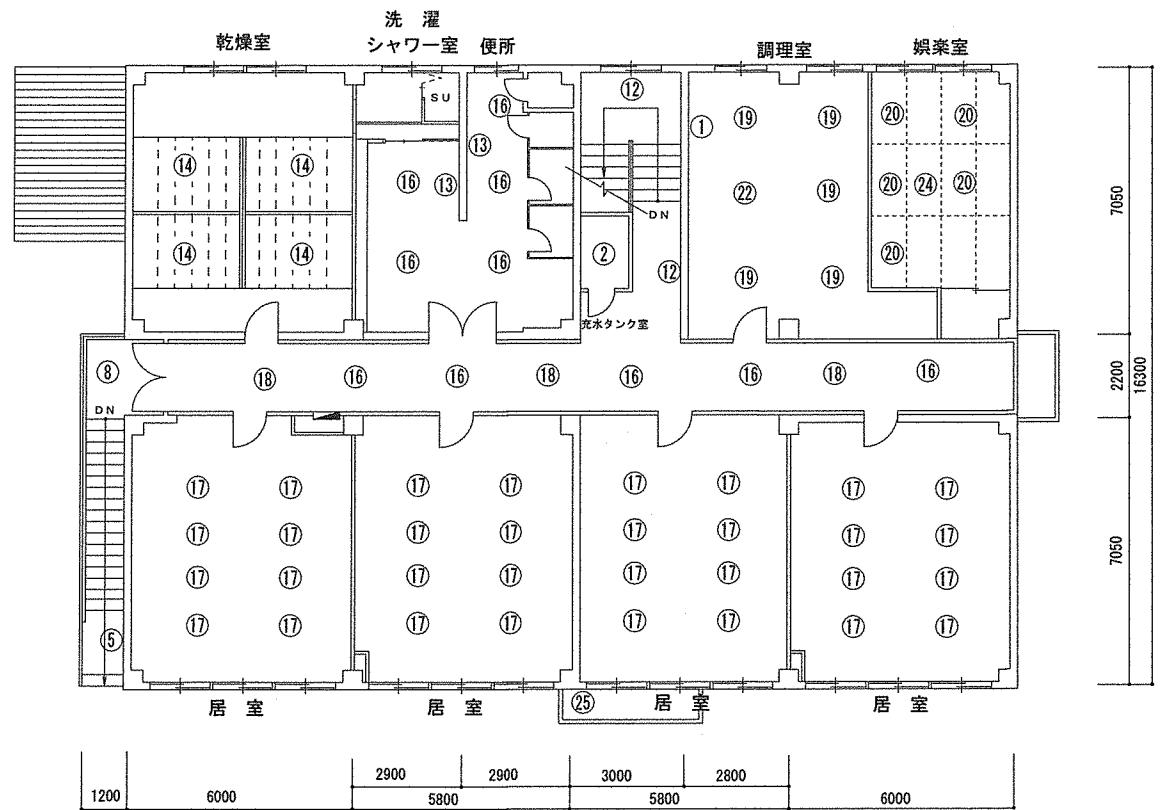
ウ 各作業に際し、必要な資格を保有するものが作業を行うこと。

エ 廃材等は監督職員の指示する場所へまとめて保管すること。また、屋外で保管する場合はシートなどを掛ける等の安全対策を実施すること。

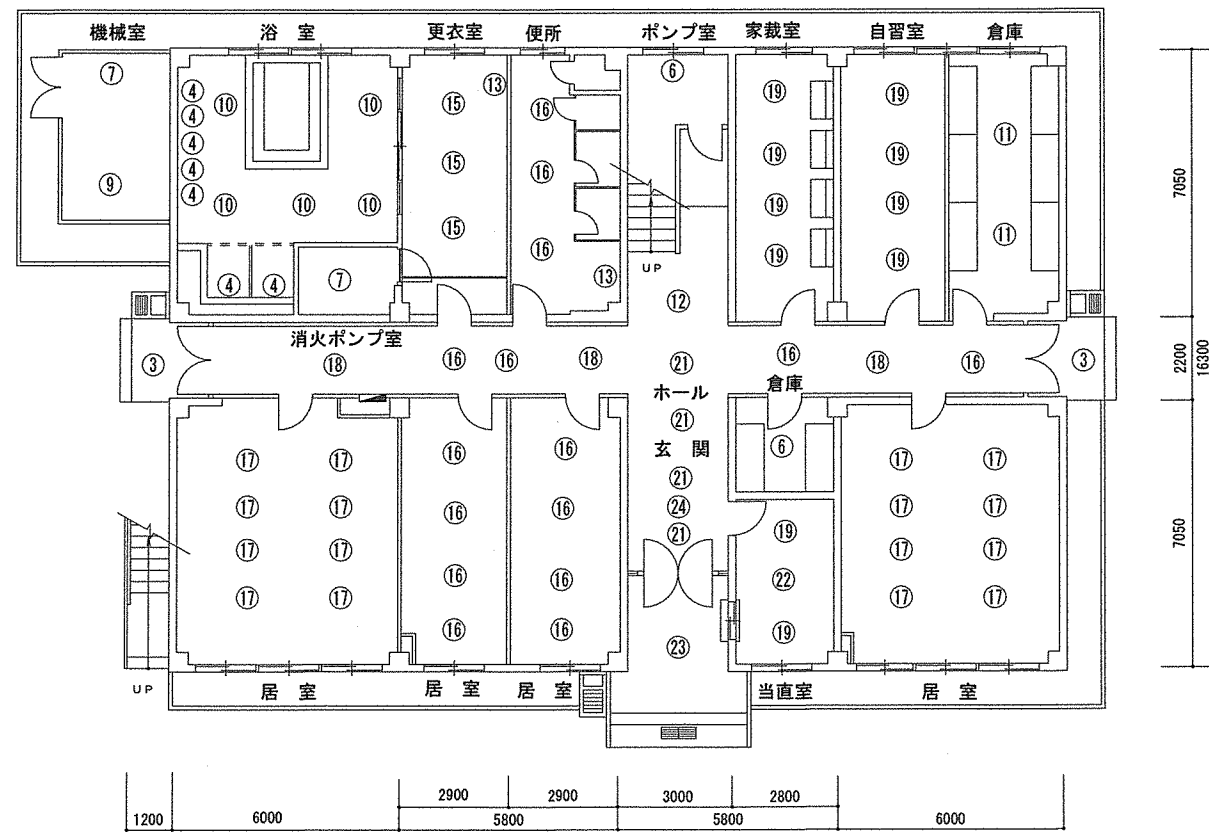
オ 竣工検査については、工事完了後検査官の検査を受け、提出書類の合格をもって、工事竣工とする。



工事名称	北06号建物LED化工事		
図面名称	特記仕様書・案内図・駐屯地配置図		
縮尺	—	図面番号	4 / 5



北06号建物2階平面図 S=1/200



2号建物R階		LED更新照明器具一覧表		交換後の器具は参考品とする。			
No.	メーカー名	型 式	器具種別	取付種別	器具仕様	開口寸法	設置台数
①	松下電工 パナソニック	交換前: FBS2-201GL H12650 交換後: LGBS2095 LE1	FL20×1	壁 直付	流し元灯 H1700	—	1 台
②	松下電工 東芝ライテック	交換前: FBS3-201 FA21233 交換後: LEKT212164N-LS9	FL20×1 片反射笠付	壁 直付	壁付 H2300	—	1 台
③	松下電工 東芝ライテック	交換前: FSS9MPA-201GL FAH21046 交換後: LEKTW212164SN-LS9	FL20×1	天井 直付	—	—	2 台
④	松下電工 パナソニック	交換前: FCL30W HW8975 交換後: NNN12270 (防雨・防湿)	FCL32×1 カバー付 防水型	壁 直付	壁付 HT500 H2100	—	7 台
⑤	松下電工 東芝ライテック	交換前: FHF32×1 FSW41885 交換後: LEDB-40950N-LS9	FHF32×1 防雨型	壁 直付	壁付 H2500	—	1 台
⑥	松下電工 東芝ライテック	交換前: FSR2-321PH2 FSA41230 交換後: LEKT407323N-LS9	FHF32×1 反射笠付	天井 直付	—	—	2 台
⑦	松下電工 東芝ライテック	交換前: FHF32×1 FSF41220 交換後: LEKTJ40732N-LS9	FHF32×1	パイプ吊	非常	—	2 台
⑧	松下電工 東芝ライテック	交換前: FSS9MPA-321PN1 NFH41044 交換後: LEKTW423524N-LS9	FHF32×1	天井 直付	—	—	1 台
⑨	松下電工 東芝ライテック	交換前: FHF32×1 FSA41231 交換後: LEKT212324N-LS9	FL20×1 片反射笠付	壁 直付	壁付 H2300	—	1 台
⑩	松下電工 パナソニック	交換前: FHF32×2 FSW42500 交換後: NNF42500KLE9	FHF32×2 浴室用	天井 直付	防湿型	—	5 台
⑪	松下電工 東芝ライテック	交換前: FSR2-322PH2 FSA42252 交換後: LEKT407693N-LS9	FHF32×2	天井 直付	—	—	2 台
⑫	松下電工 パナソニック	交換前: K1-FSS9-322-PN2 FSF42005 交換後: NNF42002LE9	FHF32×2	天井・壁 直付	非常	—	3 台
⑬	松下電工 東芝ライテック	交換前: FBF6-401 NF41822 交換後: LEDB-40950N-LS9	FLR40×1	壁 直付	壁付 H1900	—	5 台
⑭	松下電工 三菱電機	交換前: FSR1MPA-402RL FWH42271 交換後: MY-EH470530/N AHTN	FLR40×2	天井 直付	防湿型 高温用	—	4 台
⑮	松下電工 東芝ライテック	交換前: FHF32×1 177防水 FSW41720 交換後: LEKRW413324SN-LS9	FHF32×1	天井 埋込	防湿型	130×1250	3 台
⑯	松下電工 東芝ライテック	交換前: FRS19-321PN2 FSA41735 交換後: LEKR416323N-LS9	FHF32×1	天井 埋込	—	150×1235	25 台
⑰	松下電工 東芝ライテック	交換前: FRS19-321PN1PSW付 FSAH41735 交換後: LEKR416323N-LS9 PSW付	FHF32×1	天井 埋込	グリス付付	150×1235	48 台
⑱	松下電工 パナソニック	交換前: K1-FRS19-321PN2 FSF41735 交換後: XLG431PGNJ LE9	FHF32×1	天井 埋込	非常	150×1235	6 台
⑲	松下電工 東芝ライテック	交換前: FRS19-322PN2 FSA42711 交換後: LEKR422693N-LS9	FHF32×2	天井 埋込	—	220×1235	15 台
⑳	松下電工 東芝ライテック	交換前: FRS15F1-322PH2 交換後: LEKR422693-LS9	FHF32×2	天井 埋込	—	220×1235	5 台
㉑	松下電工 東芝ライテック	交換前: FRS15F1-322PH2 FSA42776 交換後: LEKR422693N-LS9	FHF32×2	天井 埋込	—	220×1235	4 台
㉒	松下電工 パナソニック	交換前: K1-FRS19-322PN2 交換後: XLG461UGNJ LE9	FHF32×2	天井 埋込	非常	220×1235	2 台
㉓	松下電工 東芝ライテック	交換前: HF32×埋込7"JX"APH防水型 交換後: LEKR430693N-LS9	FHF32×2	天井 埋込	—	300×1257	1 台
㉔	松下電工 東芝ライテック	交換前: K1-IRS4-J13 交換後: LEDEM13221LM	13W	天井 埋込	非常	φ100	2 台
㉕	松下電工 東芝ライテック	交換前: HPJ1W~400W YA54110 交換後: BVP432_230CWWS	400W 400W	パイプ吊 直付	防水型	—	1 台
更新台数							149 台