

147号建物等照明器具取替

件名	147号建物等照明器具取替	図面番号	1/7
図名	表紙	縮尺	—
	陸上自衛隊小倉駐屯地業務隊		令和7年11月14日

仕 様 書

1 件名
147号建物等照明器具取替

2 実施場所
福岡県北九州市小倉南区北方5丁目1-1 陸上自衛隊小倉駐屯地

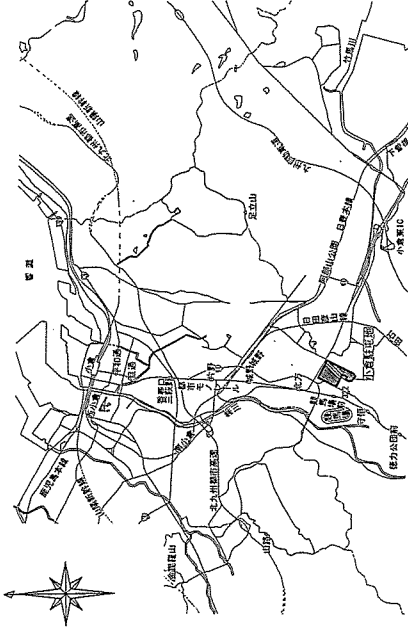
3 概要
(1) 147号、148号、144号、145号建物照明器具取替 (LED化) 一式
(2) 産業廃棄物処分 一式
(3) その他付帯作業 一式

4 一般事項

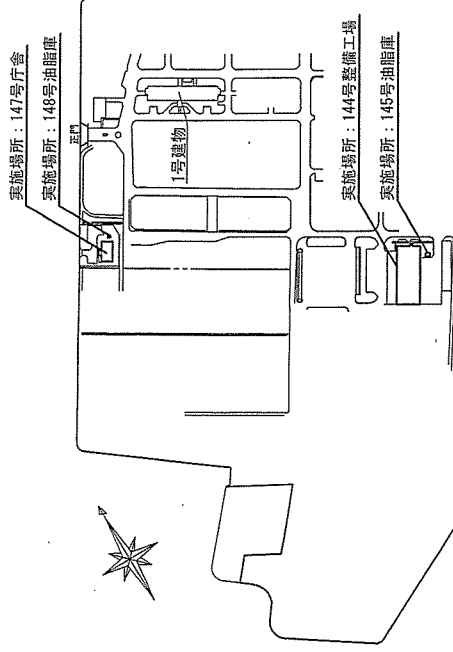
- (1) 本役務は、本仕様書によるほか「公共建築改修工事標準仕様書 (電気設備工編)」、関係法規によるものとする。
- (2) 本役務の写真は、着手前、主要な作業状況、完了後及び監督官の指示する箇所を撮影するとともに、隠蔽となる部分は隠蔽写真真像を実施するものとし、完了後、A4判写真真像に整理して監督官に一部提出するものとする。
- (3) 本仕様書等に記載なき事項といえども、技術上当然施工すべき事項については、受注者の負担において実施するものとする。
- (4) 役務は他の施設に損傷を与えないよう十分注意して実施することとし、万一損傷を与えた場合は、受注者の真任において速やかに原状に復旧するものとする。
- (5) 本仕様書及び作業に際し、疑義を生じた場合は、監督官と協議のうえ実施するものとする。
- (6) 本役務に使用する材料は全て新品とし、監督官の検査を受けるものとする。
- (7) 本役務にあたっては、防火予防、安全管理に十分留意するものとする。
- (8) 本役務で生じた発生材のうち、監督官が指示する鉄屑等については、種別毎に整理したうえで指定場所へ搬入し、所定の調書を添えて官側に引き継ぐものとする。その他の発生材については受注者の真任において全て構外へ搬出し、関係法令等に従い適正に処分するものとする。
- (9) 本役務に必要な電力及び給水等は管給しないものとし、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。
- (10) 作業終了時は、現場の清掃及び片付けを実施するものとする。
- (11) 本仕様書に記載されている寸法等は標準寸法であるため、施工に先立ち現場調査のうえ実施するものとする。

5 特記事項

- (1) 工法
 - ア 灯具の固定には、金ねじボルト等を用い、コンクリート基礎にアンカーを使用して堅牢に取付ける。
 - イ 灯具取付においては天井ボード等は再利用する。
 - ウ 灯具取付時は、他の天井ボード等の部材に損傷がないようにすること。
 - エ 防水・防雨型灯具の取付の際は、シーリング材などを用い防水すること。
 - オ 灯具の電源端子に電線を接続する場合、ゆるみ、抜けがないように取付ける。
- (2) 使用材料
 - ア 使用材料については、納期がかかるため、契約後、速やかに現場調査を実施し、承認を待てるものとする。
 - イ 使用する灯具については、照明器具一覧表を参考とするものとし、同等品以上の機器を選定するものとする。
 - ウ 完了後、メーカー指定の納入仕様書2部を監督官に提出すること。
- (3) その他
 - ア 灯具の取付は停電で行うものとし、日時に關しては監督官と協議するものとする。また土日祝日の作業も考慮するものとする。
 - イ 灯具取付後は回路ごとの絶縁測定及び各部屋の照度測定を行う。
 - ウ 絶縁測定試験結果報告書並びに、照度測定試験結果報告書各1部を監督官に提出すること。
 - エ 使用する灯具については、記載した同等品以上の機能を有したものを使用すること。
 - オ 官側の求めた書類の提出をもって完了検査を実施するものとする。

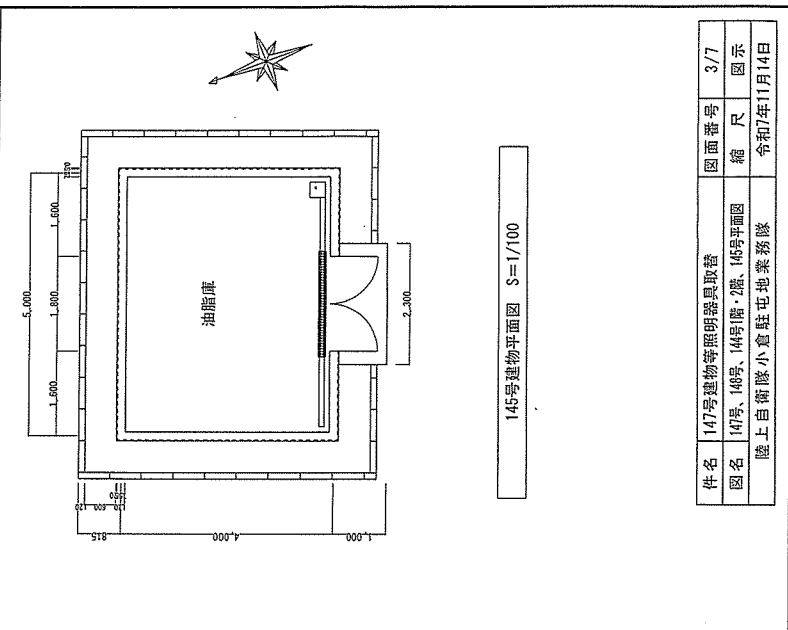
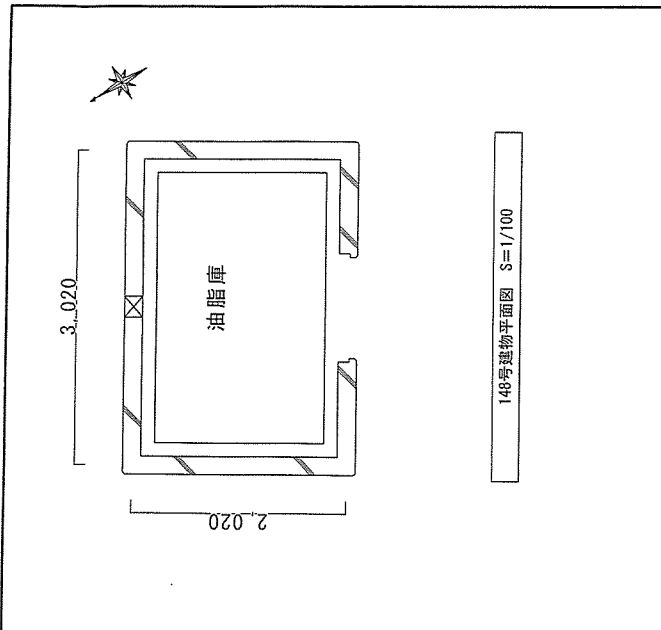


駐屯地案内図 S=1/X

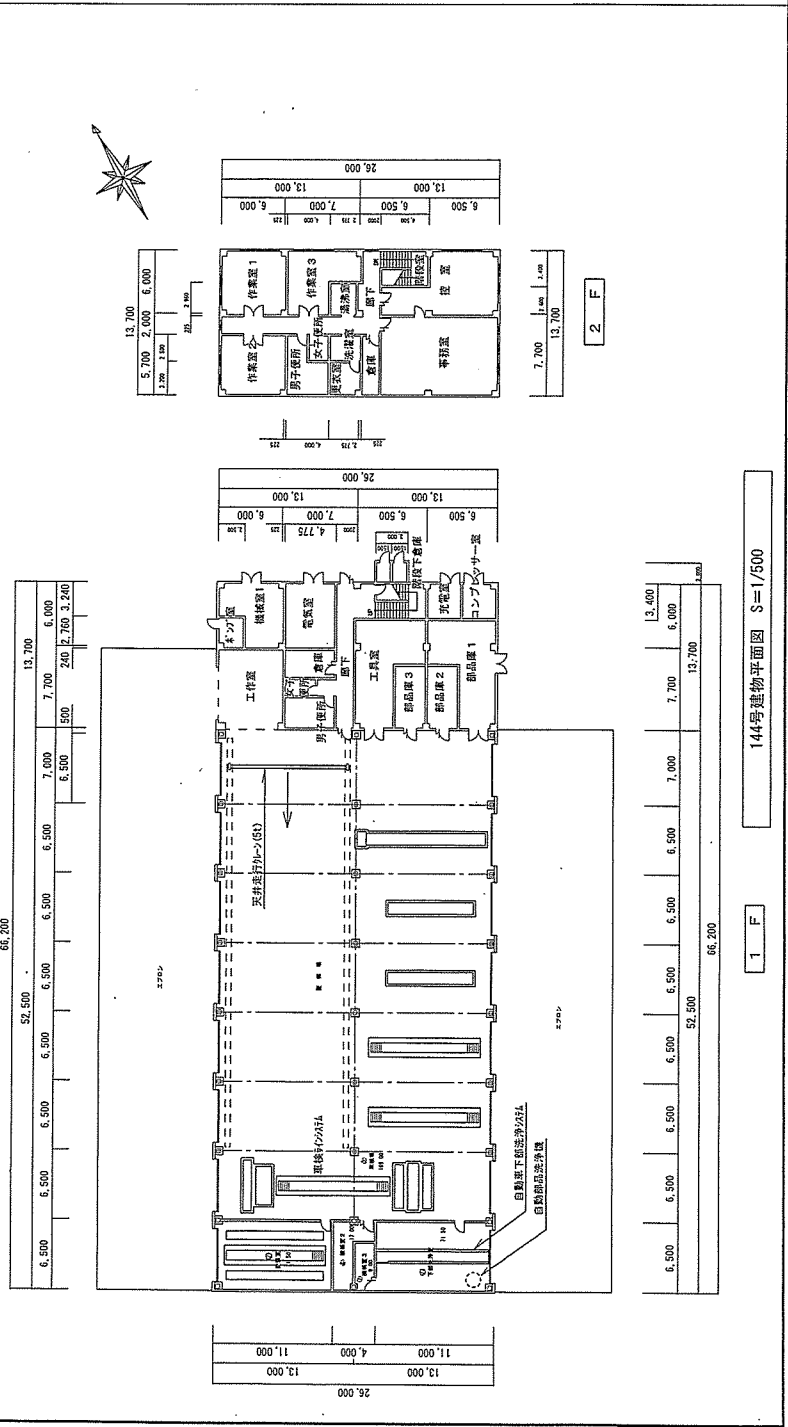
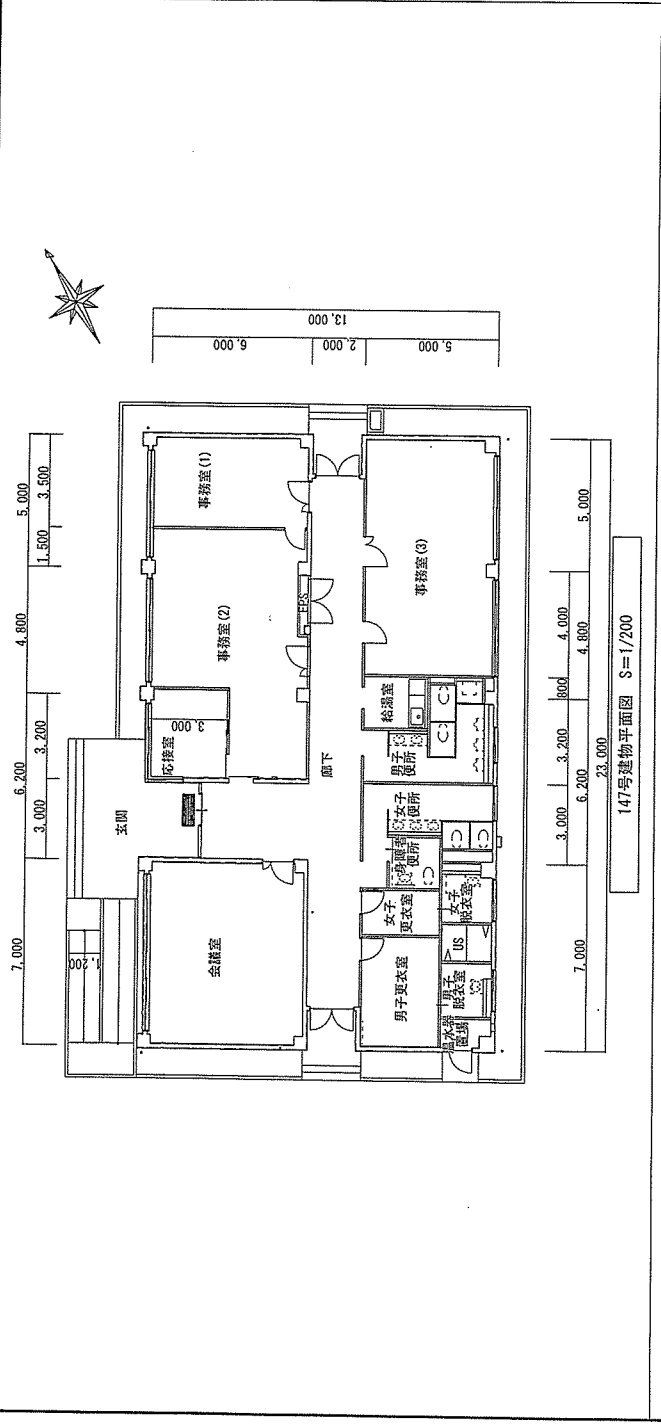


駐屯地配置図 S=1/X

件名	147号建物等照明器具取替	図面番号	2/7
図名	仕様書・案内図・配置図	縮尺	令和7年11月14日
陸上自衛隊小倉駐屯地業務隊			

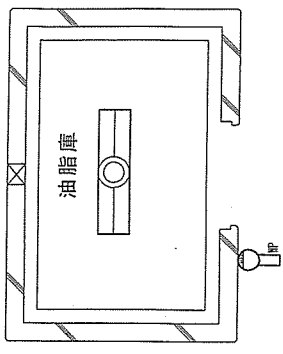


件名	147号建物等照器具取替	図面番号	3/7
図名	147号、148号、144号階・2階、145号平面図	縮尺	図示
		繪日	令和7年11月14日
陸上自衛隊小倉駐屯地業務隊			



1 F

2 F



場所	油脂庫 (既設H2000)	数量
撤去	40W×24T (直付)	1
新設	組合柱 埋込XLX4600EDT LE9 器具 NNF45013 51W - NNF47500 LA9	1
場所	油脂庫外壁 (壁付H2000)	数量
撤去	20W×14T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

149号建物平面図 (電灯設備) S=1/100

場所	北側出入口	数量
撤去	20W×14T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

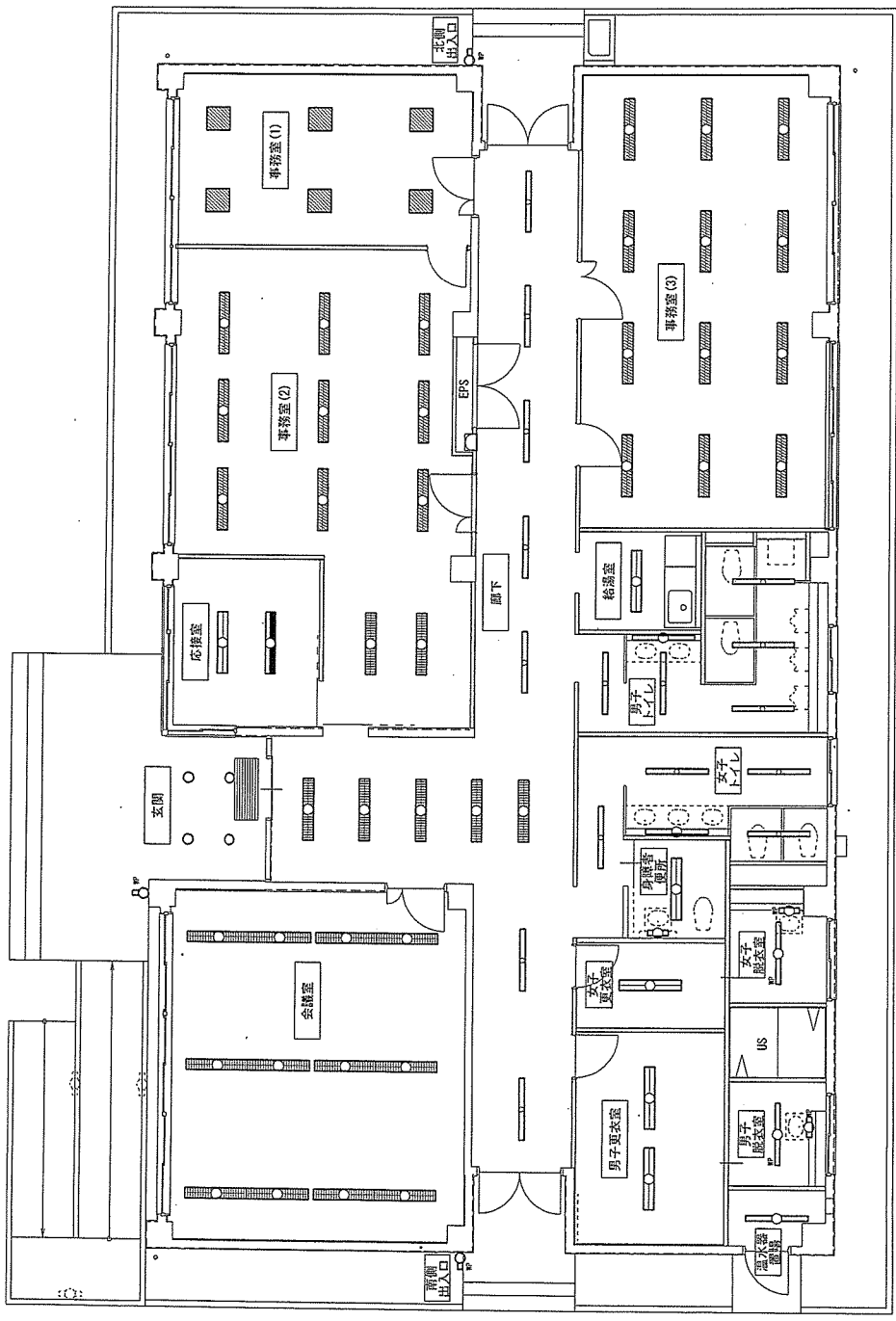
場所	事務室③	数量
撤去	32W×24T	12
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	12

場所	事務室①	数量
撤去	45W×14T	6
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	6

場所	事務室②	数量
撤去	32W×24T	2
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	2
場所	事務室④	数量
撤去	32W×24T	9
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	9

場所	応接室	数量
撤去	32W×24T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1
場所	IT-32W×24T (非常灯)	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	玄関	数量
撤去	32W×14T	4
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	4
場所	42W×14T (非常灯)	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1



場所	会議室 (CH=2,600)	数量
撤去	32W×24T	12
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	12

場所	廊下	数量
撤去	32W×24T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1
場所	男子更衣室	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	7
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	7

場所	男子更衣室	数量
撤去	32W×24T	2
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	2
場所	女子更衣室	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	男子更衣室	数量
撤去	32W×14T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1
場所	女子更衣室	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	男子更衣室	数量
撤去	32W×14T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1
場所	女子更衣室	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	男子更衣室 (CH=2,600)	数量
撤去	32W×14T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1
場所	女子更衣室	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	男子更衣室 (CH=2,600)	数量
撤去	32W×14T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1
場所	女子更衣室	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	温水器設備	数量
撤去	32W×14T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	総務室 (CH=2,600)	数量
撤去	32W×24T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	男子トイレ (CH=2,600)	数量
撤去	32W×14T	5
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	5
場所	女子トイレ (埋込鏡上+150)	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	男子更衣室 (CH=2,600)	数量
撤去	32W×14T	4
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	4
場所	女子更衣室	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	男子更衣室 (CH=2,600)	数量
撤去	32W×14T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1
場所	女子更衣室	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	男子更衣室 (CH=2,600)	数量
撤去	32W×14T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1
場所	女子更衣室	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

場所	男子更衣室 (CH=2,600)	数量
撤去	32W×14T	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1
場所	女子更衣室	数量
撤去	FRS27-322PH 埋込下面開放	1
新設	器具 NNF471885 LE9 51W - NNF471885 LE9 377 LLD.20S - N/11/12 - K	1

147号建物平面図 (電灯設備) S=1/100

場所	男子便所 (CH=2400)	数量
撤去	32W×24T (埋込150×1235)	3
新設	器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	3
撤去	40W×1灯 (埋込φ2000) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
新設	器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1

場所	女子便所 (CH=2400)	数量
撤去	32W×24T (埋込150×1235)	1
新設	器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
撤去	20W×1灯 (埋込φ1700) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
新設	器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1

場所	洗面室 (CH=2400)	数量
撤去	32W×24T (埋込150×1235)	1
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	1
撤去	20W×1灯 (埋込φ1700) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	1

場所	倉庫 (1-2) (CH=2500)	数量
撤去	32W×1灯 (埋込φ1700) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	2
新設	器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	2

場所	事務室 (CH=2500)	数量
撤去	32W×24T (埋込150×1235)	15
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	15
撤去	13W×1 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	2
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	2

場所	作業室 1 (CH=2600)	数量
撤去	32W×24T (埋込220×1235)	8
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	8
撤去	13W×1 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	1

場所	作業室 2 (CH=2600)	数量
撤去	32W×24T (埋込220×1235)	8
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	8
撤去	13W×1 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	1

場所	作業室 3 (CH=2600)	数量
撤去	32W×24T (埋込220×1235)	8
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	8
撤去	13W×1 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	1

場所	洗面室 (CH=2400)	数量
撤去	32W×24T (埋込150×1235)	8
新設	器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	8
撤去	13W×1 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	4
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	4

場所	階段室	数量
撤去	32W×1灯 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
新設	器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1

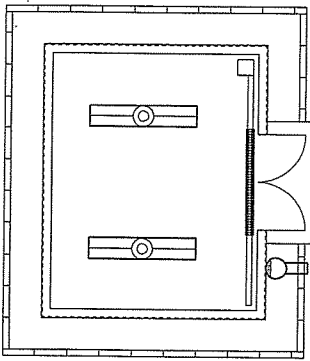
場所	作業室 2 (CH=2600)	数量
撤去	32W×24T (埋込220×1235)	8
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	8
撤去	13W×1 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	1

場所	作業室 3 (CH=2600)	数量
撤去	32W×24T (埋込220×1235)	8
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	8
撤去	13W×1 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	1

場所	洗面室 (CH=2400)	数量
撤去	32W×24T (埋込150×1235)	1
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	1
撤去	13W×1 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	4
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	4

場所	階段室	数量
撤去	32W×1灯 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1
新設	器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	1

場所	作業室 (CH=2600)	数量
撤去	32W×24T (埋込220×1235)	8
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	8
撤去	13W×1 (埋込φ100) 器具 FRS19-321 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK41715J	2
新設	器具 FRS19-322 P19 埋込下面開放 器具 組合付埋込XL4460EDT LE9 器具 NMLK42722J	2



145号建物平面図 (電灯設備) S=1/100

144号建物2階 (RC造部) 電灯平面図 S=1/150