

通信鉄塔避雷設備据付役務

業務隊長	管理科長	営繕班長	企画係長	工本管係	管財係	施設管理係		作成者
役務件名	通信鉄塔避雷設備据付役務						図面番号	1 / 4
種 別	表 紙						縮 尺	
陸上自衛隊練馬駐屯地業務隊								

仕 様 書

- 1 役務件名：通信铁塔避雷設備据付役務
- 2 役務場所：東京都練馬区北町4丁目1-1 陸上自衛隊練馬駐屯地内
- 3 役務概要：極性反転型避雷針1.0基の据付等 一式
- 4 履行期限：令和5年3月31日（金）（作業開始は同年3月1日（水）以降とする、）
- 5 一般事項
 - (1) 本業務は、本仕様書によるほか、下記の技術基準（最終改定）及び関係法規を準拠する。
 - ・ 建築保全業務共通仕様書及び同解説（平成30年版）
 - (2) 仕様書と業務内容に相違ある場合、仕様書に明記なき場合又は仕様書に疑いを生じた場合は、契約担当官・監督官と協議し、その指示に従い行うものとする。
 - (3) 現場の安全衛生に関する管理は現場代理人が責任者となり、関係法令を遵守して行うものとする。
 - (4) 作業に先立ち監督官と協議の上、実施工程表を作成し提出する。
 - (5) 図面・材料等の見本は、必要に応じ監督官に提出し、承認を得るものとする。
 - (6) 記録写真は、作業前・作業中・作業後・材料搬入時及び作業後において隠蔽部となる箇所を必ず撮影するほか、その他監督官の指示する箇所を撮影し、整理の上提出するものとする。
 - (7) 作業に必要な電気・水道等は受注者の負担とする。
 - (8) 現場で火気を使用する場合は、監督官に申告した後必要な手続きを行い、許可された後に使用する。（各種溶接作業を含む。）
 - (9) 施設に損傷を与えた場合は延滞なく監督官に報告すると共に、官側指示の記載事項を備えた報告書を提出、じ後は官側の指示に基づき受注者の責任において原状回復する。
 - (10) 業務に関する提出書類・申請書等は、全て官側が示す規格・様式により作成し、速やかに監督官に提出する。
 - (11) 本役務は、役務完了後1年間を補償期間（瑕疵期間）とする。その間に発生した不具合については、受注者の責任において速やかに対処する。
 - (12) 共通仕様書に定められていない工法・材料等を採用する必要がある場合は官側との協議により承認を得てから実施する。

6 特記事項

(1) 仮設作業

ア 足場等

- ・ 外部足場、揚重機械類を使用する場合は以下の各号による。
- ・ 揚重機械類は特定調達品目たる公共工事における建設機械として排出が対策型建設機械及び低騒音型建設機械としての性能を満足するものとする。（該当機種ある場合のみ）
- ・ 仮設事務所は設置しないものとする。

イ 既設取外し

（既設避雷針）

- ・ 既設避雷針1.0基を取外す。この際、接地設備は再使用可能な状態に保つ。（附属金物類取外し）
- ・ 既設避雷針除去に伴う範囲とし、数量は材工共1.0式として計上する。

ウ 避雷設備据付

（極性反転型避雷針本体）

- ・ 官給品を据え付けるものとし、規格は以下のとおり。
- （名称）
- ・ 極性反転型避雷針
- （規格）
- ・ 日本減災研究所製 PDCE-Mn（自衛隊仕様）

（据付作業）

- ・ 製造所の規格により、支持柱等1.0式を計上する。
 - ・ 新設製品が既設避雷針の残存基に対し1.0m以上高くなるよう全高6.0m支持柱にて設計する。
- （接地）
- ・ 接地設備は既設の避雷針のものを流用するものとする。

(2) 作業期間

据付作業の開始時期は令和5年3月1日（水）以降とする。

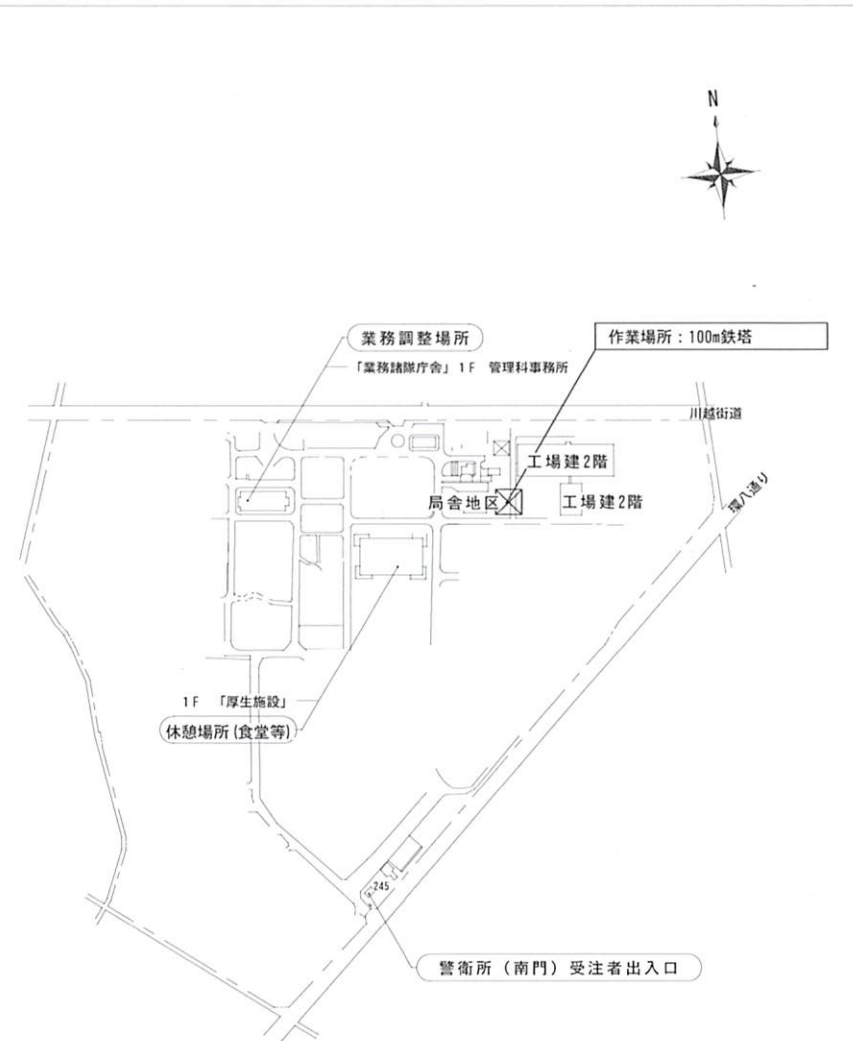
(3) その他

本仕様書及び図面に記載された寸法等の数値は、あくまでも設計数量であるから、現地の収まり等による軽微な変動等については、施工の前に必ず現地確認を実施すること。

役務件名	通信铁塔避雷設備据付役務	図面番号	2 / 4
種別	仕様書	縮尺	—
陸上自衛隊練馬駐屯地業務隊			

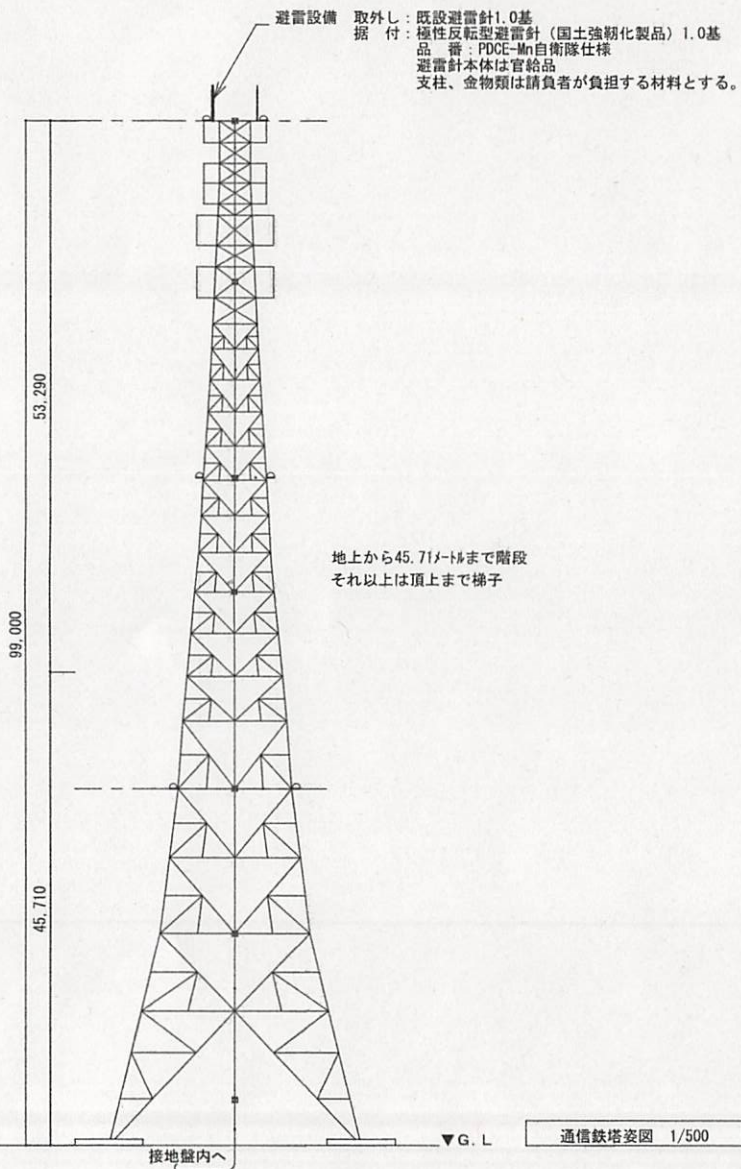


駐屯地案内図 S=1:Non

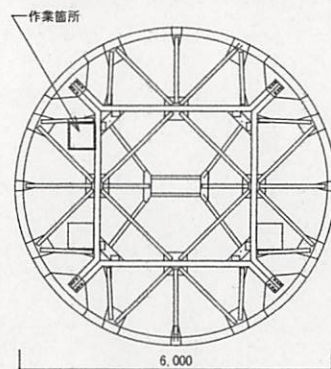
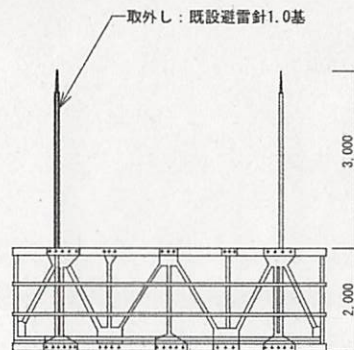


駐屯地配置図 S=1:5,000

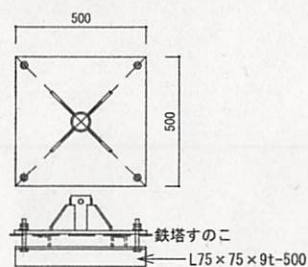
役務件名	通信鉄塔避雷設備据付役務	図面番号	3 / 4
種別	駐屯地案内図・配置図	縮尺	図示
陸上自衛隊練馬駐屯地業務隊			



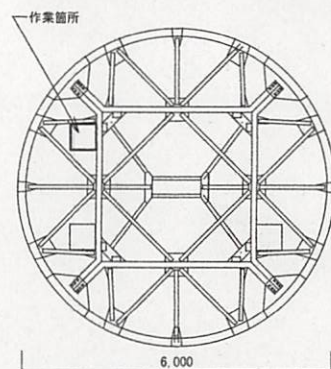
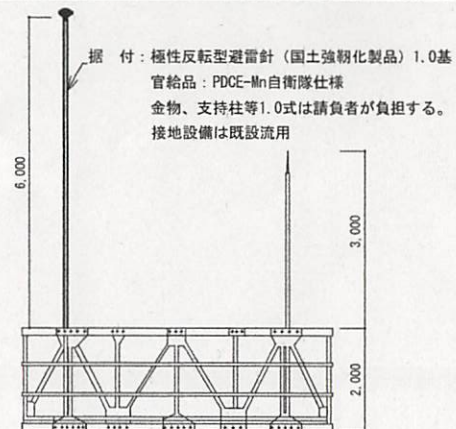
立面図 S=1:500



避雷針取付姿図 S=1:100



(既設) 支持管取付台姿図 S=1:20



避雷針据付姿図 S=1:100

参考図(据付)

役務件名	通信鉄塔避雷設備据付役務	図面番号	4 / 4
種別	立面図・参考図	縮尺	図示

参考図(取外し)

陸上自衛隊練馬駐屯地業務隊