平成28年度静岡県立総合病院北安東２丁目医師宿舎建設工事地質調査業務委託仕様書

１　調査概要

1.1　一般事項

1) 調 査 件 名 ：平成28年度静岡県立総合病院

北安東２丁目医師宿舎建設工事地質調査業務委託

2) ：静岡市葵区北安東2丁目　地内

3) 発　注　者　：地方独立行政法人静岡県立病院機構

　静岡県立総合病院　院長　田中　一成

4) ：

　　　（地質調査）

ロータリー式ボーリング　　　35ｍ×1箇所

標準貫入試験　　　　　　　　35回

孔内水平載荷試験　　　　　　1点

報告書作成　　　　　　　　　1式（製本及びPDFﾃﾞｰﾀ他）

5) 考察・検討を要する事項 ：

　　　考察・検討は、次の事項について実施すること。

① 地盤状況

② 各試験結果に対する考察

③ 支持層の選定および考察（想定建築物：鉄骨造３階建て）

④ 地下水位に対する考察

⑤ 地震時の液状化に対する検討

6) 調査に係る注意事項 ：

・特記無き事項は、敷地調査共通仕様書（国営整第183号）による。

・調査実施位置及び仮囲い仕様、調査工程等について、事前に計画し監督員の承諾を得ること。

・工程等変更が生じる場合は、速やかに監督員に報告を行い、善後策を協議すること。

・調査位置周りの地中埋設物等について、事前に支障が無いことを確認すること。

・孔内に地下水位が認められるまでは原則として無水掘りとする。

・サンプリング及び試験深度は、先行ボーリング及び標準貫入試験速報により地層を確認の上決定する。

・調査孔レベルは、原則として標高とする。但し、やむを得ない場合は、監督員の承諾を得て仮ベンチマークからのレベルとすることが出来るが、水準測量点（または既存建物1階床レベル等）とのレベル関係を明確にすること。

・ボーリングはN値50以上の土層を5m以上確認することを原則とする。予定深度においてN値のばらつきがあり上記条件を満足しない場合、監督員と協議すること。

7) その他 ：

・駐車場を利用しながらの調査となるため、調査時期・日時等について施設管理者と協議を十分に行い、施工計画を立てること。

・調査車両出入り（経路を含む。）については、安全には万全を期すこと。また、敷地内通路や周辺道路等を汚損することがないようにすること。

・別途発注工事及び委託業者との連絡調整を密に行い、調査（別途発注工事等の関連工事及び委託を含む。）に支障が生じないようにすること。また、作業の安全（仮設物等の保全を含む。）及び進捗に支障の無いようにすること。

・調査による振動、騒音、粉塵、臭気の発生の抑制に努めること。

・作業時間を厳守する。原則として、作業時間は午前８時30分から午後５時までとする。なお、調査内容、工程等の理由から、これにより難い場合は、施設管理者と協議し、了解を得ること。

・各種法令を遵守すること。

・資材等の保管には、十分注意すること。

・作業関係者による病院敷地内及び敷地周辺道路でのタバコの喫煙は禁止とする。また、空き缶、空きペットボトル等の放置等は、厳に慎むこと。また、本作業とは無関係であっても、清掃等により現場周辺の美化に努めること。

２　調査位置及び調査数量

本調査における調査予定位置等は、別図のとおり。