ⅱ）縦断図　完成平面図の測点の高さを基に縦断図を作成。作成にあたっては、完成平面図と同じ範囲の縦断図を１ファイル作成し、上下線分離区間は上下線別に作成

ⅲ）横断図　完成平面図と同じ範囲の横断図を１ファイルに作成

③　横浜環状北線施設管理用図面　横浜環状北線の建築設備・機械設備図・電気設備の管理図面及び管理資料の作成を行う。

ⅰ）建築

・高速本線部トンネル非常口扉・シャッター他、換気所他建物、料金所の管理図面作成（Ａ３版770枚程度、用途別に各１冊）
・換気所建物【縮尺１／200～１／400】
・非常口全体図【縮約１／100】
・建具詳細図【縮尺１／20】
・料金所【縮尺１／100】
・届出書類、計算書、鍵リスト、建物用清掃面積リスト、写真台帳作成（上記管理用図面に含む）

ⅱ）機械設備

・トンネル換気設備、トンネル非常用設備、路面排水設備、換気所他機械設備、料金所機械設備の管理図面作成（Ａ３版1,040枚程度）
・高速本線部トンネル換気設備、トンネル非常用設備平面図【縮尺１/500】
・換気所建物内トンネル換気設備、トンネル非常用設備、路面排水設備、建物機械設備【縮尺１／400　一部１／200、１／300及び１／600】
・料金所機械設備【縮尺１／100】
・機器詳細図【縮尺１／80又は１／100】
・トンネル本線部及び換気所内機械設備機器写真台帳作成　14設備　60機器（Ａ３版370枚程度）

ⅲ）電気設備

・高速道路内照明設備、標識設備、無線設備、通信設備、防災設備、受変電設備、交通管制設備、中央装置、換気所他電気設備、料金所設備、料金収受設備（ＥＴＣ）、フリーフロー設備管理図面作成（Ａ３版1,380枚程度）
・高速本線部【縮尺１／300】
・換気所他建物【縮尺１／100】
・料金所ＥＴＣ機器【縮尺１／100】
・高速本線及び避難路内機器写真台帳作成　10設備　79機器（Ａ３版900枚程度）

④　横浜環状北線測量管理資料作成　別途発注される、管理図書作成のための測量調査の受注者に対し、測量業務の指導、安全管理・品質（精度）・工程管理等を首都高速道路株式会社監督職員の補助業務を実施

・横浜環状北線の基準点測量、現地（平面）測量の管理

⑤　南本牧ふ頭出入口管理用資料作成　南本牧ふ頭出入口（延長0.7ｋｍ）の管理用図書を作成する。

ⅰ）一般しゅん功図【縮尺１／1,000】（Ａ３版10枚程度）　平面、断面、線形、工事業者等を表示した管理用図面及び工事しゅん功図書閲覧検索用図面の作成

ⅱ）附属施設管理図（建築・電気・機械）【縮尺１/1,000】（Ａ３版５枚程度）　附属物の位置、管理番号並びに標識、看板等のレイアウトを図示した図面の作成

ⅲ）管理用図書作成【縮尺１／250～600】（Ａ３版25枚程度）　権原を示した道路用地図、管理区分を表示した道路敷地図、土地の所在と権原を示す土地公図写、及び各図面の調書の作成

ⅳ）公示用図書【縮約１／250～1,000】（Ａ３版25枚程度）　高速道路の区域変更、供用開始の法手続きに必要な資料の収集及び道路求積図、公図写、公示用略図、土地調書等の作成

ⅴ）高速道路上所在地一覧（照明柱・非常電話等）【縮尺１／1,000】（Ａ３版５枚程度）　照明柱、非常電話位置等の所在を管理番号毎に整理した一覧表の作成

ⅵ）清掃台帳（図面・数量内訳書）【縮尺１／1,000】（Ａ３版５枚程度）　現地調査で確認した、排水桝、排水マンホール、管路等の位置及び排水流末を示した図面の作成、並びに高速道路上の路面清掃面積、排水桝の個数、管路延長及び高架下の排水桝・排水マンホールの個数、管路延長の数量内訳表の作成

ⅶ）沿道平面図・区画線図【縮尺１／1,000】（Ａ３版５枚程度）　沿道の街路及び住宅を表示した図面に首都高速道路情報を追記し、高速道路の距離票、照明柱番号、非常電話管理番号と地先の位置関係が判断できる図面の作成

⑥　南本牧ふ頭出入口施設管理用図面　南本牧ふ頭出入口の建築設備・機械設備図・電気設備の管理図面及び管理資料の作成を行う。

ⅰ）建築

・全体配置図【縮尺１／500及び１／1,000】
・料金所【縮尺１／100】
・届出書類、計算書、鍵リスト、建物用清掃面積リスト、写真台帳作成（Ａ３版８ｃｍファイル１冊程度）

ⅱ）機械設備

・料金所設備【縮尺１／1,000】
・機器詳細図【縮尺１／80又は１／100】
・機械設備機器写真台帳作成　（Ａ３版20枚程度）

ⅲ）電気設備

・高速道路内照明設備、標識設備、通信設備、受変電設備、交通管制設備、中央装置、料金所設備、料金収受設備（ＥＴＣ）、フリーフロー設備管理図面作成（Ａ３版70枚程度）
・高速本線部【縮尺１／300】
・料金所ＥＴＣ機器【縮尺１／100】
・機器写真台帳作成　７設備　37機器（Ａ３版80枚程度）

⑦　南本牧ふ頭出入口測量管理資料作成　別途発注される、管理図書作成のための測量調査の受注者に対し、測量業務の指導、安全管理・品質（精度）・工程管理等を首都高速道路株式会社監督職員の補助業務を実施

・南本牧ふ頭出入口の基準点測量、現地（平面）測量の管理

⑧　横浜環状北線関連街路横浜市引渡資料作成　横浜環状北線関連街路横浜市引渡資料として道路台帳資料の作成、取付道路査定資料の作成、下水道台帳資料の作成を行う。

ⅰ）道路台帳資料作成

・標準点配置
・道路区域確認資料作成（境界復元、境界点間測定、境界確認）
・道路区域図作成（面積計算、用地求積図作成）
・石標設置
・土地現況資料作成（公図等転写連続図作成、土地登記簿調査、地積測量図転写）
・道路台帳図（ＳＸＦデータ）作成・補正申請書作成
・辺長計算（境界点間の辺長の計算）
・道路台帳区域線番号・プロット図作成
・辺長記入・出力点検（辺長点検記入、出力成果整理）
・道路台帳図（ＳＸＦデータ）現況補正
・道路台帳図（ＳＸＦデータ）区域線記入
・道路台帳変更願書作成（路政課申請用の台帳資料添付書類の作成）
・水路敷所属替事前調査（河川管理課申請用の必要書類の作成）
・水路敷所管換申請書作成（河川管理課に提出する資料の作成）
・分筆登記用添付書類作成（分筆登記に必要な、申請図面、公図写、不動産調査報告書を作成）
・公共用地境界確定資料作成（公共用地境界確定依頼書作成、公共用地境界確定協議書作成）

ⅱ）取付道路査定資料作成

・道路区域確認資料作成（境界復元、境界測定、境界点間測定、境界確認）
・石標設置

ⅲ）下水道台帳資料作成

・下水設備資料作成（管きょ測定、現地調査（マンホール、桝調査等）、地盤高測定）
・基図面修正（管きょ）　管きょ（管きょ測定に基づき原図を修正）