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　横浜環状北西線施設管理用図面
　横浜環状北西線の建築設備・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
・高速車道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
　換気所建物【縮尺１／200～１／400】
　管理用他建物【縮尺１／200～１／400】
　非常口全体図【縮尺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
　高速車道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】
・トンネル車道部及び換気所内機械設備機器写真台帳作成（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
　高速車道部【縮尺１／300】
　換気所他建物【縮尺１／100】
　料金所ＥＴＣ機器【縮尺１／100】
・高速車道部及び避難路内機器写真台帳作成（Ａ３版900枚程度）
・高速本線動画撮影及び編集作業

④　横浜環状北西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
・横浜環状北西線の基準点測量、現地（平面）測量の管理

⑤　横浜環状北線（馬場出入口）管理用資料作成
　延長約1.8km区間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30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10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60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【縮尺１／250～1,000】（Ａ３版100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10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20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10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修正
ⅷ）交通安全対策図【縮尺１／1,000】（Ａ３版20枚程度）
　標識、区画線、路面標示、距離標等のレイアウトを高速道路平面図に示した図面の作成
ⅸ）工事完了明細報告書（６件）
　工事完了明細書報告書を照査するための資料の収集及び報告書の作成

⑥　横浜環状北線（馬場出入口）完成平面図作成
　延長約1.8km区間の完成平面図を作成する。【縮尺１／1,000】（Ａ３版20枚程度）
ⅰ）平面図
・沿道平面図のラスター化（メッシュ以外）
・沿道平面図を外部参照して図形（橋梁、中心線、距離表、測点等）を点、線、面で作成し、作成した図形の属性を入力
・半地下部は車道部と両側の擁壁として図形、属性を作成
・図面表題欄の作成及び完成平面図のシステムチェック
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

⑦　横浜環状北線（馬場出入口他）施設管理用図面
　横浜環状北線（馬場出入口他）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
・高速車道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及び修正
　換気所建物【縮尺１／200～１／400】
　管理用他建物【縮尺１／200～１／400】
　非常口全体図【縮尺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及び修正
　高速車道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】
・トンネル車道部及び換気所内機械設備機器写真台帳作成（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
　高速車道部【縮尺１／300】
　換気所他建物【縮尺１／100】
　料金所ＥＴＣ機器【縮尺１／100】
・高速車道部及び避難路内機器写真台帳作成