設計図書等に対する質問

工事記号 KA10

工事名 木戸川排水区水路改修工事

質問事項

回 答

1. 管路 発進立坑築造工 軽量鋼矢板土留について

設計図全9葉の内第6号発進立坑仮設図によれば軽量鋼矢板LSP 3型 L=3m使用で根入長 0.5mの指示ですが、地質柱状図によれば床付け高は地下水位下です。発進立坑位置でのボーリング調査及びその結果に伴う根入長、止水可能な鋼矢板への見直し等の変更協議は、可能と考えてよろしいでしょうか。

- 2. 管路 到達立坑築造工 鋼矢板土留について 設計図全9葉の内第7号到達立坑仮設図によれば歯 抜け部は横矢板設置の指示ですが、異形矢板の製作 または止水材注入等周囲環境への影響を少なく安全 な方法に別途変更協議可能と考えてよろしいでしょ うか。
- 3. 管路 管きょ工(開削推進工)について 設計図全9葉の内第3号横断面図によれば開削推進 工部のボックスカルバート基礎が考えられていません前記 1のボーリング調査を考慮して上載荷重が増加して 地盤支持力不足が予想される時には補助工法等事前 処置を別途協議可能と考えてよろしいでしょうか。
- 4. 仮設工 工事用道路工について

参考図全10葉の内第10号作業帯整備図(参考図)の 敷鉄板設置・撤去は考えられていますが、搬入部の 施工方法が示されていませんが、市道55-001号線脇 の河川横断及び市道横断養生は別途協議と考えてよ ろしいでしょうか。

- 5. 施工条件の明示書 6 仮設工関係について 施工条件の明示書6 仮設工関係第1項に「施工の 際、適宜貯留池内の雨水を排水する必要がある。」と 示されていますが迂回水路設置の施設・設備管理は 別途協議と考えてよろしいでしょうか。
- 6. 施工条件の明示書 3 周辺環境保全関係について

施工条件の明示書 3周辺環境保全関係第4項

1. 必要に応じて監督職員と協議願います。

2. 必要に応じて監督職員と協議願います。

3. 必要に応じて監督職員と協議願います。

4. 必要に応じて監督職員と協議願います。

5. 必要に応じて監督職員と協議願います。

6. 周辺への影響が少ない工法を選定しているため、本工事に伴う家屋調査は実施しないこととしております。

「家屋調査を行う」は、指示はありませんが構造物 を含めて完了していると考えてよろしいでしょう か。	
	•