

入札説明書・案件内容に対する質問内容および回答内容

調達案件番号 010001001020190427

調達案件名称 (特定調達)東岩槻第1排水区下水道工事(北建-R1-202)

入札方式 一般競争入札(標準)

管理番号 000004

題名 質問書

質問事項

① 図面番号 98/117 に中間杭の施工が記載されていますが、中間杭の根入長が一部 650 mm となっています。設計計算根拠をご教示ください。

→中間杭に作用する鉛直荷重ごとに仮設構造物工指針を基に決定しています。

② 図面番号 99/117 に覆工板は、1000×2000 の仕様となっています。

使用する揚重機等の検討をする為、許容乗載荷重の計算根拠をご教示ください。

→作業構台の上載荷重は下記を想定しています。

クローラクレーン 150 t 吊 (斜め前方吊り)

吊り荷重 : 220kN (フック等含む)

③ 交通整理員が 2,547 人と計上されています。配置状況の内訳をご教示ください。

→公園内作業及び市道内作業それぞれ 3 人/日を見込んでおりますが、配置箇所については受注者と協議いたします。

- ④ 現場内に現場事務所及び作業員休憩所の常設は可能ですか。ご教示ください。
→公園内（一般競技場部）に常設可能ですが、配置計画は受注者にて検討願います。
- ⑤ 作業時間は、平日月曜日～金曜日の9：00から17：00と考えれば宜しいでしょうか。
→お考えのとおりです。
- ⑥ 近隣の家屋調査は、実施済みと考えて宜しいでしょうか。
→現在実施しております。
- ⑦ 遊水池ブロック設置後、約1700mmの覆土があります。通常覆土時は、300mm毎の敷均し～転圧となりますが、遊水池ブロックの許容乗載荷重をご教示ください。
→10kN/m²となります。
- ⑧ 追加特記仕様書1の第6条に「埋戻し及び管基礎用改良土」の仕様が、「前条に示す建設発生土搬出先の土質改良プラントにおいて生産された改良土」と記載されています。野崎興業株式会社伊奈再生工場と考えて宜しいでしょうか。
また、第0008号内訳書「改良土購入費」の記載箇所も前出の「野崎興業」と考えて宜しいでしょうか。その際、摘要の「復路L=4.9km」の意味が不明です。ご教示ください。
→前条は第3条1を指しており、さいたま市土木工事必携の土木材料規格・埋戻し用改良土の規定に適合した改良土を生産するプラントで、積算上は(株)春日部資材を想定しております。
- ⑨ 追加特記仕様書その2の第3章に「高圧噴射攪拌工法及び二重管スレーナ工法共に注入車上プラントとし、夜間は全面開放すること。」の記載が有ります。
また、図面番号105/117、106/117には覆工板の記載がありません。
昼間施工時は、道路幅員が狭い為、全面通行止め作業となるのでしょうか。
また、夜間の保安体制は、どの様にお考えでしょうか。ご教示ください。
→受注者協議及び警察協議を踏まえて方針決定いたします。
- ⑩ 遊水池施工範囲の現況地表面が、ダスト及び芝で覆われています。
ダスト・芝の撤去処分及び復旧についてはどのようにお考えでしょうか。ご教示ください。
→現況地表面はダスト・芝ですが、本工事で浅層改良を行うため建設汚泥処分を想定しています。また、復旧については、公園管理者協議により現地発生土を使用し返却することとなっておりますので、ダスト・芝での復旧は見込んでおりません。