

質問に対する回答書75
東京外環自動車道 八潮パーキングエリア工事

番号	質問箇所	質問事項	回答
1	特記仕様書 29頁 26-5 客土掘削 設計図 1/15 位置図(その1)	土砂の運搬時間の算出において、 ・久喜白岡JCT土取場及び久喜白岡高架下土取場から④県道162号の間 ・⑫国道4号から八潮土取場の間 上記区間の運搬時間は計上されていますでしょうか。ご教示下さい。	計上しております。
2	特記仕様書 29頁 26-5 客土掘削 特記仕様書 11頁 14-1 工食用道路の指定 設計図 1/15 位置図(その1)	土砂の運搬時間の算出について、⑤県道78号は、規制速度40km/hの区間と50km/hの区間があると思われます。 全区間6.8kmを40km/h、または50km/hとして運搬時間を算出されているのでしょうか。 あるいは規制速度ごと区間を分割して算出されているのでしょうか。ご教示下さい。	同一路線名で規制速度が分かれている場合は、区間を分割して算出しております。
3	特記仕様書 32～35頁 26-8 構造物掘削 特殊部A～特殊部Q 下部工設計図8・21・28・29・34・42・53・64・70・79・80・86・92・102・110・116・122・128・134/138	構造物掘削 特殊部A～特殊部Qについて、貴社土木工事積算基準『第8編 構造物掘削工_6. 適用機種区分_6-1 適用機種 (2) ケース2: 切梁式土留工の場合』に示すB範囲は、「バックホウ(0.6m ³)による掘削を標準とする範囲。ただし、施工条件等により、クラムシェル(0.6m ³)、ドラグライン(0.6m ³)による掘削とすることができる。」とあります。 構造物掘削の各単価項目において、想定されている機種をご教示下さい。	バックホウによる掘削を想定しておりますが、貴社の施工計画に基づいてお考えください。
4	特記仕様書 53～56頁 26-33 基礎杭工 鋼管ソイルセメント杭A～R	鋼管ソイルセメント杭に用いるセメントミルクの暫定配合について、『令和6年度国土交通省土木工事標準積算基準書(共通編)』の「第3章 基礎工_①鋼管・既製コンクリート杭打工_①-3 鋼管ソイルセメント杭工_6. 材料使用量_6-1 セメント使用量_表6.1 固化体一般部の土1m ³ 当り固化材添加量」では、300、350、400kg/m ³ の3種類が示されています。 本工事ではいずれの添加量を想定されているのでしょうか。ご教示下さい。	杭基礎設計便覧を参考にお考えください。
5	特記仕様書 56～59頁 26-34 矢板工 26-34-2 種別 設置A、設置B2	内容欄に「(2)油圧式圧入引抜機及びウォータージェットシステムによる鋼矢板の打込み」、「(2)油圧式圧入引抜機及びウォータージェットシステムによる異形鋼矢板の打込み」とありますが、ウォータージェットシステムの使用台数は1台でしょうか、2台でしょうか。ご教示下さい。	鋼矢板 設置Aについては、(一社)全国圧入協会の「SMP工法 鋼矢板圧入引抜標準積算資料」を参考にお考えください。 鋼矢板 設置B2については、土木工事積算基準を参考にお考えください。

6	特記仕様書 61頁 26-35 鉛直ドレーン工 26-35-7 支払	鉛直ドレーン工で計上する、特許料の単位当りの金額をご教示ください。	特許料については、公表を予定しておりません。
7	特記仕様書 61頁 26-35 鉛直ドレーン工	『質問に対する回答書60_番号2』でご提示頂いた『高真空N&H工法積算資料』では、「2. 鉛直ドレーン打設工 4)諸雑費」で鉛直ドレーン打設工の諸雑費として5%を計上することとなっています。一方、『令和6年度国土交通省土木工事標準積算基準書(共通編)』の「第2章 共通工 ①軟弱地盤処理工 ①-5 PVD工」では、率計上による諸雑費はありません。率計上による諸雑費を計上されていますでしょうか。ご教示下さい。	真空圧密技術協会の「高真空N&H工法-改良型 真空圧密工法 積算資料」をご参考にお考えください。
8	特記仕様書 61～63頁 26-36 軟弱地盤 対策工 真空圧密運転A1～真空圧密運 転H	『質問に対する回答書60_番号2』でご提示頂いた『高真空N&H工法積算資料』では、「4. 真空載荷工 4. 2運転管理工 1)計測管理機器使用期間」において、(2)複数ブロックの場合では、1ブロック目と2ブロック目の運転開始をずらしたうえ、2ブロック目の計測日数は、1ブロック目の運転日数にずらした日数分を加算するようになっています。真空圧密運転の設計数量は、1ブロックの運転日数のみを示しているのか、ずらした日数を加算した計測日数を示しているのかどちらでしょうか。ご教示下さい。	軟弱地盤対策工 真空圧密運転の設計数量は、1ブロックの運転日数のみを示しております。
9	割掛対象表参考内訳書 電力基本料金費 工用電力費	高圧電力契約の電気基本料金と電気使用料金について、ご質問致します。貴社『土木工事等単価ファイル【4週8休単価】』には、電気使用料金および「土工」の電気基本料金の掲載がありません。また、貴社『土木工事等単価ファイル』では、「土工」は「高圧A臨時」の電気基本料金および電気使用料金の掲載しかありません。本工事には「臨時」は適用できないと考えられますので、電気基本料金、電気使用料金のそれぞれについて、単価をご提示ください。	電気基本料金、電気使用量については、公表を予定しておりません。