

質問事項に関する回答書

(件名)磐越自動車道 龍ヶ嶽トンネル工事

番号	日付	資料の種類	ページ	章の番号等	質問事項	回答
1	6月4日	特記仕様書	12頁	9-1	冬季休止期間中の「ずり処理工については坑外仮置き場①及び坑外仮置き場②までの運搬・仮置きとする。」とありますが、冬季のずり仮置き土量は何m ³ 程度を想定しているか、ご教示ください。	貴社の施工計画に基づきお考えください。
2	6月4日	特記仕様書	17頁	14-1	指定された工事用道路のうち、町道野沢安座線に五十嵐建設㈱と記載のある「20km/h速度厳守」の工事看板を設置されていますが、今回工事の工事用車両も同様の速度規制に準拠すべきでしょうか。それとも、「20km/h速度厳守」の工事看板は五十嵐建設㈱様の自主的な規制であり、今回工事とは無関係と考えて良いでしょうか。	特記仕様書15-3のとおりです。
3	6月4日	設計図(共通編)	3/33		図示された本線外盛土場①～⑥について、特記仕様書に記載が無いため土運搬距離が明確になっていません。それぞれの本線外盛土場までの土運搬距離または土運搬時間をご教示ください。	特記仕様書6-1-1及び設計図(共通編)3/33を参考にお考えください。
4	6月4日	特記仕様書	36頁	24-11	型わくTおよび型わく(L)の使用箇所に「インバート隅角部」とありますが、インバート隅角部に使用する型わくは、木製型わくと鋼製型わくのいずれを想定しているでしょうか、ご教示ください。	貴社の施工計画に基づきお考えください。
5	6月4日	設計図(参考図)	15/25		貴社の土木工事等単価ファイル169～170頁に掲載されている「ビット 軟岩トンネル掘進機用 A」および「ビット 軟岩トンネル掘進機用 B」は軟岩トンネル掘進機200KW級の単価であり、今回工事で使用する300KW級とは仕様が異なると考えて良いでしょうか。それとも200KW級か300KW級に関わらず、単価ファイル記載のものが適合するのでしょうか、ご教示ください。	土木工事等単価ファイルに掲載の仕様と、本工事の仕様は異なるとお考えください。
6	6月4日	質問に対する回答書14番号14			工事用機械運搬費(トンネル)の「油圧切削機」について、「正しくは自由断面掘削機」となる場合は分解組立費も必要なため、「工事用機械運搬費」ではなく、「工事用機械分解組立費」になるのではないのでしょうか。	正しくは、工事用機械分解組立費となります。上記については、後日、交付図書を訂正いたします。
7	6月4日	特記仕様書	47頁	24-22	構造物取壊しEコンクリート構造物取壊し(TypeB)について、金網入りのコンクリート塊の単位体積質量をいくらと想定しているか、ご教示ください。	貴社の施工計画に基づきお考えください。
8	6月4日	特記仕様書	48頁	24-24	立木伐採工 伐採Aの備考に「樹木密集度 伐木(中)」と記載がありますが、具体的なm ² 当りの本数をご教示ください。	国土交通省土木工事積算基準書(河川・道路編)を参考にお考えください。

番号	日付	資料の種類	ページ	章の番号等	質問事項	回答
9	6月4日	特記仕様書	48頁	24-24	立木伐採工 伐採Aについて、伐木の平均幹周を何cmと想定しているか、ご教示ください。	本回答書(番号8)をご確認ください。
10	6月4日	特記仕様書	48頁	24-24	立木伐採工 立木等処理Aについて、伐採で生じる枝葉および幹の単位体積質量をいくらかと想定しているか、ご教示ください。	本回答書(番号8)及び設計数量を参考に、貴社の施工計画に基づきお考えください。
11	6月4日	特記仕様書	50頁	24-26	ずり選別工について、バックホウ及びブルドーザの1日当り運転時間を何時間と想定しているか、ご教示ください。	R6.5.16当社HP掲載の「質問に対する回答書39(番号7)」をご確認ください。
12	6月4日	設計図(共通編)	28~31/33		雪崩予防柵の主材がFRP製となっていますが、現在、FRP製で同一形状のものを国内で製造している工場が見当たらず、調達が困難な状況です。仕様の変更を検討されていますでしょうか、ご教示ください。	入札公告1の「質問に関する注意事項」に記載のとおり、契約締結後の取り扱いに関する質問は受け付けておりません。
13	6月4日	特記仕様書	63頁	24-34	工事用道路補修工の施工時期について、補修工は既に傷んでいる舗装道路を補修するために、工事着工に先立ち施工するのでしょうか。それとも土運搬工事等が完了した後に施工し、今回工事で痛めた舗装道路を補修するのでしょうか、ご教示ください。	原則、土運搬工事等が完了した後に施工するものとお考えください。
14	6月4日	特記仕様書	69頁	25	吹付設備工の設置・撤去に関して、吹付プラントの基礎コンクリートの取壊し及び処分費も、割掛工事費に含まれるものと考えて良いでしょうか。	そのとおりにお考えください。