

質問事項に対する回答書33

(件名)磐越自動車道 黒森山トンネル工事

番号	日付	資料の種類	ページ	章の番号等	質問事項	回答
1	11/20	金抜設計書	P-6	66～71	金抜設計書及び数量明細表「コンクリートT3-4」の各数量について、数量を確認したところ、箱抜工の数量が設計図面に記載されている「覆工コンクリート」の数量が計上されているように思われます。実際は、「控除後覆工コンクリート数量」を計上すべきだと思いますが、ご確認をよろしくお願いします。	コンクリートT3-4の数量は設計図書のとおりです。
2	11/20	金抜設計書	P-6	70,71	金抜設計書及び数量明細表「コンクリートT3-4(CⅡ-L)および(CⅡ-R)」の各数量について数量を確認したところ、非常駐車帯妻部の数量が、非常駐車帯ごとに1面分しか計上されていないように思われます。実際は、各非常駐車帯に2面ずつ計上すべきだと思いますが、ご確認をよろしくお願いします。	コンクリートT3-4の数量は設計図書のとおりです。
3	11/20	金抜設計書	P-7	74	金抜設計書「型わくT」52,587m ² について、お伺いいたします。トンネル全延長2,458mから、非常駐車帯の延長32m×6箇所を除いた延長2,266mが、対象となる延長になると思います。通常断面の型わく周長が約21.2mとすると、型わく面積は2,266m×21.2m=48,039m ² となり、設計数量よりかなり少ない数量となりますので、ご確認をよろしくお願いします。	R6.10.29当社HP掲載の「質問に対する回答書14(番号12)」のとおりです。
4	11/20	金抜設計書	P-7	74	金抜設計書「型わくT」52,587m ² について、非常駐車帯を除く区間の内型枠(セントル型枠)の面積以外に、計上されている項目があれば、ご教授願います。	R6.10.29当社HP掲載の「質問に対する回答書14(番号12)」のとおりです。
5	11/20	金抜設計書	7	75	金抜設計書「型わくT(L)」4,992m ² について、お伺いいたします。非常駐車帯の延長32m×6箇所192mが、対象となる延長になると思います。非駐車帯断面の型わく周長が約23.2mとすると、型わく面積は4,454m ² となり、妻壁部の面積を加算しても設計数量よりも300m ² 以上少ない数量となります。ご確認をよろしくお願いします。	R6.10.29当社HP掲載の「質問に対する回答書14(番号13)」のとおりです。
6	11/20	金抜設計書	P-7	75	金抜設計書「型わくT(L)」4,992m ² について、非常駐車帯区間の内型枠(セントル型枠)の面積および非駐車帯妻壁部面積(標準断面から非駐車帯へ拡幅する部分の面積)以外に、計上されている項目があれば、ご教授願います。	R6.10.29当社HP掲載の「質問に対する回答書14(番号13)」のとおりです。
7	11/20	金抜設計書	P-9～10	108～120	金抜設計書「ずり処理工」の各数量を合計すると、241.094m ³ になります。項目81～87の「トンネル掘削」を合計しても232.128m ³ であり、9,000m ³ 程度も多くなっています。「ずり処理工」の数量が、検測数量ではなく、積算数量になっているなどの間違いがないか、数量の算出根拠についてご確認をお願いします。	R6.10.11及びR6.11.27当社HP掲載の「質問に対する回答書5(番号2)」のとおりです。
8	11/20	金抜設計書	P-9～10	108～120	前問で、数量に間違いがない場合には、トンネル掘削土の処理以外にも、ずり処理工に含まれる数量があれば、ご教授願います。	R6.10.11及びR6.11.27当社HP掲載の「質問に対する回答書5(番号2)」のとおりです。
9	11/20	特記仕様書	P-22	19-2(1)	コンクリート塊の発生場所に「鑄吹付コンクリート」が含まれていますが、この鑄吹付コンクリートの撤去・積込作業は、今回計上されているのでしょうか。計上されている場合には、どの単価項目に含まれているのかをご教授ください。	関連するトンネル掘削の単価項目に含みます。

番号	日付	資料の種類	ページ	章の番号等	質問事項	回答
10	11/20	特記仕様書	P-22	19-2(1)	コンクリート塊の発生場所に「鏡吹付コンクリート」が含まれていますが、この鏡吹付コンクリートの分別作業は、今回計上されているのでしょうか。計上されている場合には、どの単価項目に含まれているのかをご教授ください。	契約締結後に別途監督員との協議となります。
11	11/20	特記仕様書	P-22	19-2(1)	コンクリート塊の発生場所に「鏡吹付コンクリート」が含まれていますが、この鏡吹付コンクリートの坑内からの運搬、仮置き作業は、今回計上されているのでしょうか。計上されている場合には、どの単価項目に含まれているのかをご教授ください。	特記仕様書27-17(2)のとおりです。
12	11/20	特記仕様書	P-22	19-2(1)	コンクリート塊の発生場所に「鏡吹付コンクリート」が含まれていますが、この鏡吹付コンクリートの仮置き場所は、1)坑外仮置き場①、2)坑外仮置き場②、3)その他 のいずれでお考えでしょうか。3)その他の場合、具体的な仮置き場所をご教授ください。	特記仕様書27-17のとおりです。
13	11/20	特記仕様書	P-22	19-2(1)	コンクリート塊の発生場所に「鏡吹付コンクリート」が含まれていますが、この鏡吹付コンクリートの仮置き場からの運搬作業は、今回計上されているのでしょうか。計上されている場合には、どの単価項目に含まれているのかをご教授ください。	特記仕様書27-17のとおりです。
14	11/20	参考図	P-8		工事工程表に掘削サイクルタイムが記載されており、補助ベンチ付全断面掘削工法 C I ~ C II -Lまでの各断面の月当り進行長が記載されています。この進行長は、鏡吹付コンクリート厚がC断面 2.5cm、D断面 4.0cm のままで計算されていると思われませんが、積算もこの進行長に合わせたサイクルタイムで実施されているのでしょうか。	積算に関する質問についてはお答えできませんので、貴社の施工計画に基づき、必要な費用を計上願います。