

質問回答書

件名 改良工事浄第11号 須江山浄水場法面整備工事

	質問事項	回答
1	工事区分は「構造物（浄水場等）」でよろしいでしょうか。	貴見のとおりです。
2	重機輸送に記載のあるバックホウ（超ロングアーム）については、どの作業での使用を想定したものなのでしょうか。	片切掘削部等において、重機足場の設置が困難な箇所での使用を想定しておりますが、施工方法を限定するものではありません。
3	仮設材運搬費について、片道でなく往復で52tの計上という認識でよろしいでしょうか。	52tの往復運搬となります。
4	切土について、落石または飛石を防止する仮設防護柵の設置が必要となった場合は変更の対象となるのでしょうか。	既存の重力式擁壁で落石防護等は可能と判断しておりますが、飛び石等に関して必要性が確認できれば変更の対象となります。
5	防草シートについては、厚さが何ミリ程度の製品を計上されているのでしょうか。又、留め具についてはワッシャーも必要でしょうか。	厚さは1.4ミリ程度の製品を想定しておりますが、指定事項ではありません。留め具のワッシャーは基本的には必要と考えておりますが、使用する製品の仕様により異なります。
6	掘削工の工法のオープンカットと片切掘削は現場照査後に工法の変更は可能ですか。	片切掘削で計上している箇所であってもオープンカットが可能であれば変更の対象となります。ただし、原則としてオープンカットから片切掘削への変更はできないものとお考えください。
7	掘削土砂の転落防止用に法尻部に仮設仮囲いを設置したいのですが変更可能ですか。	質問4と同様です。
8	発生木材処理量は、マニフェストによる最終精算と考えてよろしいでしょうか。	貴見のとおりです。
9	掘削土量のうち、7,900m ³ については、ブルによる敷き均しとお考えでしょうか。	すべての掘削土は、発生土造成地で敷き均しとしております。
10	当該現場の掘削土質は軟岩で算定されておられますが、土質柱状図等算定根拠はあるのでしょうか。また、土質に著しい変化がみられた時は破碎をお考えでしょうか。それともラウンディングによる擦り付けでしょうか。	掘削土質は、ボーリングデータ等から判断しております。また、土質変化時には請負者との協議等により対応を決定いたします。
11	バックホウ（0.4m ³ 超ロングアーム）を片道6回運搬する計上をされていますが、防草シート部の狭隘カ所の掘削のためでしょうか。もしくは、工事中止期間等があるのでしょうか。	運搬回数は設計上の施工班数を考慮したものです。施工方法を限定するものではありません。また、想定している工事中止期間等はありません。 なお、その他は質問2と同様です。
12	土量変化率について算定基礎となる参考単価表の開示をお願いします。	土量変化率は、軟岩IとしてL=1.30、C=1.15としております。なお、単価表の開示はできません。

13	掘削工の軟岩オープンカット分7,900 m ³ の軟岩の運搬費が計上されておりましたが、どのような扱いとしているのですか。	残土造成地まで押土による運搬を想定しており、その費用はオープンカットの歩掛に含まれております。
14	重機輸送(第2号明細書)として超ロングアームB/Hを計上しておりますが、本工事費内訳のどの部分で計上しているのか明細を明示願います。	質問2及び質問11と同様です。
15	当該工事で計上している重機の配置計画図又は施工ステップ図等の明示をお願いします。	貴社が施工可能な方法でお見積りください。
16	防草工において、防草シート目付量450g/m ² を計上されておりますが、シートの厚み及び重ねあわせ部分の幅を明示ください。	重ねあわせ部分の幅は、使用する製品の標準仕様に従ってください。また、その他は質問5と同様です。
17	掘削時、待受け擁壁部に鋼材等による仮設土留が必要となる場合は、設計変更の対象と考えて良いですか。	貴見のとおりです。
18	木材処分費が共通仮設費額の3%を超えますが、諸経費対象外としているのでしょうか？	処分費等は、共通仮設費対象額の3%の金額を率計算の対象とし、3%を超える金額は率計算の対象としておりません。
19	重機運搬路は、浄水場内の管理通路を走行するお考えでしょうか？	貴見のとおりです。
20	工種区分を教えてください。	質問1と同様です。
21	施工地域区分を教えてください。	施工地域区分の補正はありません。
22	軟岩片切掘削について、破砕片除去の有無、集積押土の有無を御指示ください。	破砕片除去及び集積押土は、いずれも無しとしております。
23	整地について、購入土は山砂(不洗)で宜しいですか。変化率を御指示下さい。	敷き均しを想定していることから、変化率は1.0です。その他は貴見のとおりです。
24	法面整形(切土部)の土質は軟岩と理解してよろしいですか。	貴見のとおりです。
25	防草シートの厚さ、密度を御指示下さい	質問5及び質問16と同様です。
26	工事用道路盛土材は購入土でよろしいですか。法面整形の締固めは必要ですか。また、撤去はどのような考えか御指示下さい。	盛土材は流用土で、法面整形の締固めは必要ありません。また、仮設道路の撤去は行わず、残置するよう計画しております。
27	敷き鉄板返却時には、整備費を必要と考えてよろしいでしょうか？	貴見のとおりです。
28	盛土工の整地による購入土は、図面で砂となっているが、洗砂と考えてよろしいでしょうか。	山砂(不洗)を想定しております。
29	法面整形(切土部)は、掘削と同じ軟岩と考えてよろしいでしょうか。	貴見のとおりです。
30	工事用道路盛土で、盛土材は購入土として考えてよろしいでしょうか。	流用土です。
31	敷き鉄板の1枚当りの寸法は、1524×6096と考えてよろしいでしょうか。	設計図の19葉を参照ください。

別紙

質 問 回 答 書

件名 改良工事浄第12号 六本木浄水場ほかエアコン設置工事

質 問 事 項	回 答
エアコン設置場所が次亜塩素酸室・消毒設備室等に取付になっておりますが、エアコン室内機部品でアルミ製とステンレス製があります。どちらを取付するか回答願います。	特に指定はありません。

