

# 質問・回答書

令和 5年 5月 11日

工事名 世木公園再整備工事

質問事項	回答
景石A,B,C(内訳書 第13号)において、予定場所への設置前に場内仮置きが発生すると思われます。仮置きによる作業は、設計変更対象となるのでしょうか、御教示願います。	仮置きが必要な場合は、それに伴う費用に関して協議の対象とします。
残土処分(内訳書 第5,8~17号)において、路床盛土(代価表 第18号)となっていますが、搬出しないのでしょうか。また、搬出しない場合、場内小運搬は設計変更対象となるのでしょうか、御教示願います。	作業残土は、路床盛土で計上している。場内小運搬については、協議の対象とします。
ロープ柵(内訳書 第16号)において、10m当りで杭何本、ロープ何m計上されているかを御教示願います。	図面No.57(詳細図-28)をご参照ください。
騒音・振動計測機器(内訳書 第18号)は、どのようなタイプ(参考機種)かを御教示願います。	金抜き設計書の規格の計測機器を見込んでいるが、特に機種指定はありません。
特記仕様書(第6条 建設副産物等)で、積算上の残土処分地が明記されていますが、設計書に残土処分がありません。残土処分は計上されているのか否かを御教示願います。	金抜き設計書のとおり残土処分なしで積算願います。
特記仕様書(第20条)で、管理事務所新築工事が令和6年2月頃までとなっていますが、当工事の工期(令和6年3月22日)を考えると仕上げの工程が非常に厳しくなります。管理事務所新築工事の竣工を早めることは可能でしょうか、御教示願います。	管理事務所新築工事の予定工期は片付け期間を含んでいます。そのため、工期については、別添のとおり十分に施工可能であると判断しています。
フェンスA(詳細図-27)の名称・規格・出典元を御教示願います。	名称及び出典元に関しては回答いたしかねます。規格に関しましては、図面No.56(詳細図-27)をご参照ください。
フェンスB(詳細図-27)の名称・規格・出典元を御教示願います。	名称及び出典元に関しては回答いたしかねます。規格に関しましては、図面No.56(詳細図-27)をご参照ください。

質問事項	回答
門扉A(詳細図-27)の名称・規格・出典元を御教示願います。	名称及び出典元に関しては回答いたしかねます。規格に関しましては、図面No.56(詳細図-27)をご参照ください。
門扉B(詳細図-27)の名称・規格・出典元を御教示願います。	名称及び出典元に関しては回答いたしかねます。規格に関しましては、図面No.56(詳細図-27)をご参照ください。
引戸(詳細図-28)の名称・規格・出典元を御教示願います。	名称及び出典元に関しては回答いたしかねます。規格に関しましては、図面No.57(詳細図-28)をご参照ください。
公園西側歩道(西三荘ゆとり道)の施工において、全面通行止めが可能なのでしょうか、御教示願います。	仮歩道の設置が必要であると考えております。
公園西側歩道(西三荘ゆとり道)の施工において、仮囲いの指定はあるのでしょうか。また、この場合の仮囲いは計変更対象となるのでしょうか、御教示願います。	仮囲いの指定はありませんが、共通仮設費の範囲内での設置を想定しております。
既存の仮設フェンス(ネットフェンス)以外の仮設フェンス(西三荘ゆとり道の施工時等)は、計変更対象となるのでしょうか、御教示願います。	共通仮設費の範囲内での設置を想定しております。
4週8休の対象工事ですか。対象工事の場合、補正は行われていますか。	4週8休の対象工事です、それに伴う補正も行っております。
・算定工期をご教示ください。	別添のと通りの工程を見込んでいます。
単価適用年月日をご教示ください。	単価適用年月日は、2023年4月2日です。
労務単価については、R4年度とR5年度のどちらを採用されていますでしょうか。	令和5年3月から適用する労務単価を採用しています。

質問事項	回答
<p>設計書全般 生コンクリート単価は、すべて水セメント比指定なしと考えてよろしいでしょうか？</p>	<p>水セメント比の指定なしで積算しています。</p>
<p>設計書全般 市場単価及び標準単価も4週8休補正の対象と考えてよろしいでしょうか？</p>	<p>4週8休の対象工事です。</p>
<p>第183号代価表(214頁) 園名板移設 代価表は「10箇所当り」となっていますが、代価表中の「園名盤移設」は1基となっていますので、対応をご指示願います。</p>	<p>金抜き設計書のとおり積算願います。ただし、協議の対象とします。</p>
<p>図面 詳細図-6 雨水人孔 図面 詳細図-7 汚水人孔 それぞれの鋳鉄製マンホール蓋(下水道用)はT-14と考えてよろしいでしょうか？</p>	<p>金抜き設計書のとおり積算願います。</p>
<p>第139号代価表(170頁) 複合遊具 今回工事の複合遊具は、共通仮設費の対象外と考えてよろしいでしょうか？</p>	<p>共通仮設費の対象です。</p>
<p>第4号代価表及び第6号代価表内「鉄スクラップヘビー H2」は諸経費計算の対象として積算されているのでしょうか。ご教示ください。</p>	<p>経費の対象外です。</p>
<p>第206号代価表内で「硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管(VU) 50 60×1.8×4 12本」となっていますが、10m当りですから、12mが正解なのではないでしょうか。誤記ですか、それとも誤謬なのでしょうか。今回はどのように積算すればいいのでしょうか。ご教示ください。</p>	<p>金抜き設計書のとおり積算願います。ただし、協議の対象とします。</p>
<p>第74号代価表、第118号代価表、第119号代価表、第120号代価表及び第121号代価表内「ILBイオシートEO60 T0.5mm」は見積となっています。建設物価R5年4月号394頁に記載がありますが、誤記でしょうか。それともやはり見積を採用されているのでしょうか。ご教示ください。</p>	<p>建設物価を使用し積算しています。</p>
<p>第7号代価表、第8号代価表、第9号代価表及び第10号代価表内「樹木処分費」は見積となっています。この樹木処分費は各々経費計算に影響をおよぼす処分費となっているのでしょうか。ご教示ください。</p>	<p>樹木処分費については、積算基準のとおり「処分費等」の取り扱いにて積算しています。</p>

質問事項	回答
特記仕様書に「設計は物価資料の2023年4月号及び春号単価使用」と記載されていますが、設計労務単価は、令和5年3月改定の単価でしょうか。ご教示ください。	令和5年3月から適用する労務単価を採用しています。
積算で適用されている生コンクリートの単価は、水セメント比を指定しない単価を採用されているのでしょうか。ご教示ください。	水セメント比の指定なしで積算しています。
スクラップは、諸経費の対象外と考えてよろしいでしょうか。ご教示ください。	経費の対象外です。
18号代価表 残土処分について 特記仕様書には英光産業の記載がありますが、代価表には運搬費及び処分費の記載がありません。どのようにお考えでしょうか。ご教示ください。	金抜き設計書のとおり残土処分なしで積算願います。
169号代価表 誘導サインについて 代価表内が駐輪場サインとなっていますが？170号代価と同じもので単価を採用しているのでしょうか。ご教示ください。	代価表第169号の駐輪場サイン本体及び同据付工は誘導サイン本体及び同据付工の記載間違えとなっています。ただし、積算金額に関しましては、誘導サインの見積りにて積算しています。見積り単価に関しましては回答致しかねます。
183号代価表 園名板移設について 10箇所当り園名盤移設が1基となっていますが10基の間違いでないでしょうか。ご教示ください。	金抜き設計書のとおり積算願います。ただし、協議の対象とします。
代価表第82号 雨水人孔 代価表ではマンホール用足掛金物の規格はΦ22となっておりますが図面ではΦ19となっております。どちらが正しいのでしょうか？	マンホール用足掛金物の規格については、金抜き設計書のとおりΦ22で積算してください。
代価表第146号 幼児遊具1ベッドジャンパー 代価表は10基当りとなっていますが、代価表中のベッドジャンパーは1基となっています。ご確認お願い致します。	金抜き設計書のとおり積算願います。ただし、協議の対象とします。
設計書 38頁 代価表(第7号) 樹木処分費について、本項目は積算における処分費等として取り扱っていますか。もしくは、材料費等と同様にすべての経費の対象としていますか。	樹木処分費については、積算基準のとおり「処分費等」の取り扱いにて積算しています。
設計書 79頁 代価表(第48号) 張芝で見込まれている普通作業員について、備考欄に見積を記載がありますが、一般的な労務単価とは異なる労務費を見込まれているのでしょうか。もしくは、誤植でしょうか。	労務単価は、令和5年3月から適用する労務単価を採用しています。耐踏圧型芝生保護マット設置の普通作業員の数量が見積りとなっています。

質問事項	回答
<p>積算全般 本工事で見込まれている生コンクリートの材料単価について、水セメント比指定品(無筋:60%以下、鉄筋:55%以下)の単価を採用していますか。もしくは、水セメント比指定なしの単価を採用していますか。</p>	<p>水セメント比の指定なしで積算しています。</p>
<p>積算全般 見積採用の単価について、採用している単価は3社見積りの最安値でしょうか。また、1社見積りの場合は90%の単価を採用していますか。単価の採用方法をご教示ください。</p>	<p>見積りは原則3社以上から徴収し、その最低値の価格を採用しております。また、見積徴収した資材の類似品が物価資料等に掲載されている場合については、その単価を参考に見積書の精査を行うものとし、見積徴収時に併せてその類似品の見積りを徴収し、設計単価を算定しております。</p>
<p>積算全般 本工事において建設物価及び積算資料掲載単価を使用するにあたり、採用単価は2誌安値でしょうか。もしくは2誌平均でしょうか。</p>	<p>物価資料の安価な方を採用しております。</p>
<p>積算全般 本工事で採用されている労務単価は、令和5年3月単価でしょうか。</p>	<p>令和5年3月から適用する労務単価を採用しています。</p>
<p>積算全般 スクラップ控除費は、諸経費の対象外でしょうか。</p>	<p>経費の対象外です。</p>
<p>積算全般 直接工事費において、処分費以外に経費の対象外としている項目をご教示ください。</p>	<p>処分費のみ経費の対象外としています。</p>
<p>最低制限価格の算出について 本工事の最低制限価格の算出にあたり、スクラップ控除は直接工事費に含めて計算されていますか。もしくは、スクラップ控除を含めずに計算し、最後にスクラップ控除×100%を減じて最低制限価格を決定していますか。異なる場合、スクラップの正しい取り扱いをご教示ください。</p>	<p>スクラップは金抜き設計書のとおり直接工事費にて算出しております。ただし、経費の対象外として積算しています。</p>
<p>予定価格算出に関して、単価適用年月日をご教示ください。</p>	<p>2023年4月2日です。</p>
<p>予定価格算出に関して、歩掛年度および経費年度をご教示ください。</p>	<p>経費条件表のとおり、令和4年度(2022年度)を採用しています。</p>

質問事項	回答
<p>予定価格算出に関して、施工地域・工事場所による補正内容をご教示ください。</p>	<p>経費条件表のとおり、市街地(DID補正)にて補正しています。</p>
<p>最低制限価格算定式に関して、直接工事費、共通仮設費、現場管理費および一般管理費、おのこの算入率をご教示下さい。</p>	<p>本市の「建設工事の契約における最低制限価格の算定方法等に関する要綱」に記載のとおりです。</p>
<p>想定されている工事工程表をご開示ください。</p>	<p>工事工程表は、別添のとおりを想定しています。</p>
<p>特記仕様書 第1総則 第3条 工事支障物件および第2施工 第10条 排水設備工において、地下埋設物、既設埋設管等の調査は試掘が必要と考えられますが、試掘は設計変更の対象であるかをご教示ください。</p>	<p>協議の対象とします。</p>
<p>【金抜き設計書5頁 &gt; 植栽撤去工】</p> <p>樹木処分費に関して、想定している処分地をご教示願います。</p>	<p>樹木処分地については、(株)都市樹木再生センターを想定しています。</p>
<p>【金抜き設計書277頁・279頁&gt;水道管】</p> <p>代価表246号・248号内で水道管がVP管の記載になってますが、図面等ではHIVP管になってます。積算上はどちらで計上しているのかご教示願います。</p> <p>またVP管の場合、変更協議の対象となるかご教示願います。</p>	<p>金抜き設計書のとおり積算願います。ただし、協議の対象とします。</p>
<p>【金抜き設計書113頁 &gt; 雨水人孔 図面No.35 詳細図-6】</p> <p>第82号代価表内の足掛金物の規格が図面と異なり、インバートの項目が見当たりません。どちらが正かご教示願います。また図面が正の場合変更協議の対象となるかご教示願います。</p>	<p>マンホール用足掛金物の規格については、金抜き設計書のとおりφ22で積算してください。</p> <p>インバートについては、金抜き設計書のとおり積算願います。ただし、協議の対象とします。</p>
<p>140号代価表 ブランコについて グラウンドマットの単位が「組」となっていますが、図面では2枚設置するようになっていきますので、2枚で1組と考えてよろしいでしょうか。ご教示ください。</p>	<p>2枚1組で積算願います。</p>

質問事項	回答
<p>164号代価表 ベンチCについて ベンチC本体と据付工の単位が「基」となっていますが、図面は「ユニット」と記載されています。1基は何ユニットでしょうか。ご教示ください。</p>	<p>1基1ユニットで積算願います。</p>
<p>175、176号代価表 フェンスA、Bについて フェンス本体、据付工共に、10m当り10基となっていますが、どのように考えればよろしいでしょうか。ご教示ください。</p>	<p>代価表第175号フェンスA及び代価表第176号フェンスBのフェンス本体、据付工共について、10m当り10mで積算願います。</p>
<p>14号内訳書 遊戯施設整備工 及び 15号内訳書 サービス施設整備工 について 材料単価には運賃も含まれると考えてよろしいでしょうか。ご教示下さい。</p>	<p>材料単価については運搬費込みの単価で積算願います。</p>
<p>特記仕様書 第1総則 第3条 工事支障物件および 第2施工 第10条 排水設備工における地下埋設物、既設埋設管等の調査に関して、想定されている調査箇所数および掘削形状寸法をご教示ください。</p>	<p>想定 of 調査箇所数及び寸法の想定はしておりませんので、世木公園再整備工事の特記仕様書第3条のとおり地下埋設物の調査・把握で必要な場合は協議の上、箇所数・寸法を決定してください。</p>
<p>特記仕様書 第2施工 第8条 施設設備 3. におけるモルタル止め およびモルタル空練り目地は、設計変更の対象であるかをご教示ください。</p>	<p>協議の対象とします。</p>
<p>特記仕様書 第2施工 第12条 植栽工 9. における防寒・対乾養生は、設計変更の対象であるかをご教示ください。</p>	<p>防寒・対乾養生に関して、必要な場合は協議の対象とします。</p>
<p>特記仕様書 第4その他 第21条 仮設工の仮設フェンスに関して、想定されている運搬時期をご教示ください。また、工事区域外周において万能塀等の目隠しは必要でないのかをご教示ください。</p>	<p>想定では、添付しております計画工程表(案)のとおりに、3月中旬を想定しております。しかし、各社計画工程が異なると考えておりますので、運搬時期は協議願います。 工事区域外周においては、ガードフェンスにて施工して下さい。</p>

質問事項	回答
<p>設計書 44頁 代価表 第13号 購入土盛土において、1m<sup>3</sup>当たりの真砂土使用量が1m<sup>3</sup>となっておりますが、実施工において、必要土量が増加した場合は、設計変更の対象となるかご教示ください。</p>	<p>設計変更の対象とします。</p>
<p>遊具等の各種材料に関して、見積りにより単価設定されている項目の見積徴収先をご教示ください。</p>	<p>見積徴収先に関しては回答致しかねます。</p>
<p>設計書 44頁 代価表 第13号 購入土盛土において、予定価格算出に関して真砂土の調達場所(産出場所)をご教示ください。</p>	<p>府資材調査単価表にて積算しております。</p>
<p>予定価格算出に関して、見積による価格設定部分の開示の有無をご教示ください。また、開示がない場合の見積依頼先をご教授ください。</p>	<p>見積による価格設定部分の開示は行っておりませんが、見積依頼先に関しても、回答致しかねます。</p>