質 問 ・ 回 答 書

令和　元年　　5月　9日

工 事 名　　市道三郷5号線他歩道改良工事

質 問 事 項	回　　答
①　22号内訳書の内容について	①100mの仮設材を630日間借りる前提で単価を設定
HS-GUARD　片面ビーム	しており、100×630=63000m・日となります。
両巻袖　連結無し　720日	
記載　　m・日　　63,000	
6万3000mであっていますか？	
①　特記仕様書に現場説明会に出席するように記載	②住民説明会を実施する上で、資料が必要となること
されていますが、資料等の作成は必要ないですか。	から、資料の提出（工程表や施工体制等）を求めること
	があります。
1．6号内訳書－56号明細書－低木（樹高50cm、葉割り50cm）について、積算上のm2当本数、若しくは、積算上の植栽ﾊﾟﾀｰﾝの植栽間隔をお教え願います。	現状の植栽状況を前提にm2当たりの見積もりを徴収しており、現地を確認した上で積算ください。
1．6号内訳書－56号明細書について、低木・m2当、中木・1本当、高木・1本当の積算上の処分量（m3又はt）をお教え願います。	記載のとおりの単位で積算を願います。
1．8号内訳書－70号明細書－47号代価表－切削ｵｰﾊﾞｰﾚｲ　7~12cm以下　摺付不要において、基層ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の名称は、改質2型・粗粒度20と、されておりますが、改質2型・再生粗粒度20ではありませんか。 また、表層ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物ﾎﾟｰﾗｽ13の数量は、12.57t/100m2当となっておりますが、10.7t/100m2当ではありませんか。お教え願います。	改質2型・再生粗粒度20で結構ですが、積算上は改質2型・粗粒度20で積算を願います。変更協議の対象とさせていただきます。 数量については、記載のとおり積算を願います。
1．9号内訳書－84号明細書－49号代価表について、ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物　透水性ｶﾗｰｱｽｺﾝの積算上における締固め後密度の範囲をお教え願います。	2.05t/m3を想定しております。
1．12号内訳書－127号明細書－143号明細書、側溝工の図面A型、B型、C型の製品長と重量をお教え願います。	積算上の想定している材料として、A型は1mの172kg、B型は0.6mの88kg、C型は0.6mの77kgであります。但し、上記形状をもって製品を指定するものではありません。

1．17号内訳書－13号代価表について、アース棒、収納箱、自動点滅器の規格及び形状寸法、また、接地工事の作業種別をお教え願います。	アース棒（φ 10×900mm（リード端子共））、収納箱（配線共）、接地工事（D種）です。
1． 本工事の工種区分、施工地域区分等、見積に必要な諸条件をお教え願います。	工種区分（舗装工事）、施工地域区分（市街地）です。
1．本工事の積算上の積算基準年度、労務単価年度、及び材料単価年度月、また、施工パッケージの基準地区単価の年度月をお教え願います。	積算基準等は平成30年度であり、労務単価は平成31年3月、材料単価は平成31年4月単価となっております。
1．設計書72頁から90頁、鉄くず(運搬費込)について、運搬距離、運搬車両の種類を教えてください。	引受場所が多数あり、運搬距離も短いと考え運搬費の計上はしておりません。
1．設計書91頁から102頁、低木の運搬・処分について、運搬距離、処分先など見積に必要な条件を教えてください。	現状で運搬費・処分費込みの見積もりを徴収し、最安値を採用しており、特別な条件等の設定はございません。
1．設計書93頁から104頁、高木の運搬・処分について、運搬距離、処分先など見積に必要な条件を教えてください。	現状で運搬費・処分費込みの見積もりを徴収し、最安値を採用しており、特別な条件等の設定はございません。
1．設計書170頁から182頁、信号機移設工について、詳細図、資機材の規格、代価表など見積に必要な条件を教えてください。	別紙①～③を開示いたします。
1．設計書266頁及び267頁には諸雑費しか記載されていませんが、労務費、材料費等は必要ないのでしょうか。	266項については材料費(キャップ)、267項については労務費（ねじ込み）を計上願います。
①施工全般　夜間作業について 舗装工　切削オーバーレイなど、夜間作業対象の工種はありますでしょうか？	①本工事は昼間施工を想定しております。
②金抜き設計書　105項、106項 分水栓止め工について、サドル分水栓　キャップ（25mm）は、材料費のみの計上でしょうか。お教え下さい。	②材料費のみの計上です。
③金抜き設計書　238項 固定灯火標識移設工について、代価表（第13号）接地工事はA種でしょうか、D種でしょうか。お教え下さい。	③D種です。
④金抜き設計書　275項 透水性カラー舗装（表層工）について、代価表（第49号）アスファルト混合物　透水性カラーアスコン（13）の舗装材詳細規格をお教え下さい。	④最大粒径13mm　熱可塑性石油樹脂（脱色アスファルト）です。

⑤金抜き設計書　277項 　透水性カラー舗装（表層工）について、代価表（第51号）舗装材の記載はアスファルト混合物　再生密粒度アスコン（13）になっておりますが、透水性舗装でしょうか。また、カラー舗装ですので、カラー舗装材が添加されているのでしょうか。併せてお教え下さい。	⑤透水性カラーアスコン（13）です。上記のものと同等のものであります。
⑥金抜き設計書　単価適用年度について、単価適用年度は、平成31年３月でしょうか。	⑥平成31年４月単価です。
⑦金抜き設計書　処分費について、鉄くず（運搬費込）ヘビーH2は、処分（買取）費に運搬費を別途計上しているのでしょうか。その場合、運搬距離を何kmと想定しておられますでしょうか。また、間接工事費の対象になるのでしょうか。併せてお教え下さい。	⑦引受場所が多数あり、運搬距離も短いと考え運搬費の計上はしておりません。
当該工事における、単価年月・歩掛年度・経費年度・損料年度をご教示願います。	単価年度は平成31年４月としています。その他については平成30年度ものを使用しています。
縁石類撤去工にて計上の第32号代価表ですが、表記は歩車道歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ撤去の歩掛が地先境界ﾌﾞﾛｯｸ撤去になっているかと思われます。どちらが正でしょうか。ご教示願います。	どちらも正です。
車両防護柵撤去にて計上されている第35号～39号明細書記載の鉄くず（運搬費込）の運搬費の詳細が不明です。詳細をご教示願います。	引受場所が多数あり、運搬距離も短いと考え運搬費の計上はしておりません。
排水構造物撤去工にて計上の第39号代価表にて暗渠排水管撤去がありますが、陶管の処分費が含まれているのでしょうか。ご教示願います。	処分費は含まれていません。
街路樹伐採処理工にて計上の第54号明細書記載の低木（樹高50cm、葉割り50cm）の運搬・処分ですが、処分費の間接費の扱いはどのようになるのでしょうか。ご教示願います。	運搬処分で見積を取っており、処分費を分離しての間接費控除等は行っておりません。
分水栓止め工にて計上の第40,41号代価表に諸雑費との記載がありますが、どの部分に対して諸雑費が掛かるのでしょうか。ご教示願います。	サドル分水栓用キャップφ 25の材料費のみを計上ください。
車道舗装工で計上の第42、43号代価表には瀝青材が無となっていますが、仮復旧の為に設置しないとの考えで宜しいでしょうか。	仮復旧のため設置を考えておりません。

歩道舗装工にて計上の第51号代価表に透水性カラー舗装とありますが、規格では再生密粒ｱｽｺﾝ(13)との記載になっています。どちらが正でしょうか。	透水性カラーアスファルトで積算を願います。
歩道舗装工にて計上の第52号代価表では、規格に再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝとの記載となっていますが、設計図面では再生粒度調整砕石との記載があります。どちらが正でしょうか。	設計書のとおり再生クラッシャランで積算してください。
地先境界ﾌﾞﾛｯｸ設置工にて計上の第59号代価表に生ｺﾝｸﾘｰﾄ18-8-25(20)(高炉)とありますが、W/C比指定品でしょうか。ご教示願います。	W/Cの指定はしておりません。詳細は守口市土木工事共通仕様書等を参照ください。
横断防止柵工で支柱に砕石基礎が図示でありますが、代価表には記載がありません。どこに含まれているのでしょうか。ご教示願います。	含まれていないままの積算を願います。変更協議の対象とさせていただきます。
排水構造物工で計上の集水桝工の第180号明細書で記載雨水桝嵩下げには、諸雑費20%とありますが差し筋及び削孔費も含まれるのでしょうか。構造物とりこわしの処分費はどこに含まれるのでしょうか。ご教示願います。	差し筋及び削孔等は必要ないと考えられる。現状の雨水枡をはつり、嵩下げを考えている。想定される処分費が少ない事から未計上としております。
排水構造物工にて計上の第143号明細書に記載の第85号代価表の歩車道ﾌ境界ﾌﾞﾛｯｸ(擦付部(駒止))の図示がありません。詳細・規格等をご教示願います。	図示上ではE型です。名称通りのもので積算願います。
構造物移設工の固定灯火標識施設工・信号機移設工・その他施設工の詳細数量等がありません。開示して頂けるのでしょうか。	別質問において質問のあったものについて、一部開示します。
当該工事は昼間施工のみと考えて宜しいでしょうか。また夜間施工になった場合は設計変更の対象となるのでしょうか。ご教示願います。	住宅街での施工であり、設計書のとおり昼間施工で考えております。本路線上の設計類似工事においても全工程、昼間施工を実施しております。万一、夜間施工が必要となる場合には、設計変更の対象とします。
(1)代価表第47号 切削オーバーレイについて。 アスファルト混合物　改質２型粗粒度２０と表記され、図面では再生となっていますが、どちらで積算されているのでしょうか、またアスファルト混合物 ポーラス13の比重が2.35となっていますが正しいのでしょうか、更にアスファルト乳剤はPK-4と代価表に標記されていますが、PK-3ではないでしょうか、合わせてご教授お願いいたします。	(1)設計書のとおり積算してください。変更事項があれば協議の上、設計変更の対象と致します。

(2)代価表第49号 透水性カラー舗装について。 施工パッケージ型の積算となっており、アスファルト舗装-表層-歩道か透水性アスファルト舗装のどちらで計上されているのでしょうか、またアスファルト乳剤はPK-3と代価表に表記されていますがPK-4ではないでしょうか、合わせて、ご教授お願いいたします。	(2)透水性アスファルト舗装、PK-3で積算を願います。
(3)代価表第51号 透水性カラー舗装について。 アスファルト混合物の標記が、再生密粒度アスコン13となっていますが、透水性カラーアスコン13ではないでしょうか、ご教授お願いいたします。	(3)透水性カラーアスコン13で積算を願います。
(4)代価表第52号 上層路盤(歩道部)(乗入部)について。 代価表には再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ30となっていますが、図面にはRM-25と表記されていますが、どちらが正しいのでしょうか、ご教授お願いいたします。	(4)設計書が正となります。設計書のとおり積算をしてください。
(5)代価表60号 防護柵(横断・転落防止柵)について。 表題及び材料は支柱間隔2mになっていますが、設置は3mと表記されています、どちらが正しいのでしょうか、ご教授お願いいたします。	(5)2mが正しいです。

＊ 守口市 総務部 総務課 契約係

FAX:06－6993－3484

ﾒｰﾙｱﾄﾞﾚｽ:Mori_soumu@city-moriguchi-osaka.jp