

# 制限付き一般競争入札

平成 22 年 2 月 25 日

件名	伯太伏屋線道路改良工事
施工場所	和泉市 伯太町 地内
公告日	平成 22 年 1 月 18 日
入札日時	平成 22 年 3 月 10 日 午後 2 時 30 分
設計金額	131,903,000 円 (税抜き)
予定価格	122,256,000 円 (税抜き)
最低制限価格	109,066,000 円 (税抜き)
竣工予定日	平成 22 年 12 月 24 日
工 事 概 要	
土木一式工事	
土工	一式
擁壁工	L型擁壁工 H=0.9~3.5m L=122.0m、重力式擁壁 H=0.5~5.0m V=184.3m <sup>3</sup>
排水構造物工	ボックスカルバート工(600×600) L=18.0m、街渠工 L=439.5m U型側溝工 L=997m、鉄筋コンクリート台付管工(φ300) L=23.4m 円形側溝工(φ300) L=127.6m
構造物撤去工	一式
舗装工	車道舗装 A=3,046m <sup>2</sup> 、歩道舗装 A=1,049m <sup>2</sup>
附属施設工	防護柵設置工 L=122.0m、立入防護柵 H=1.5~2.0m L=391.6m 車止め工 H=0.65m N=34
照明工	街路灯設置工 N=9、引込柱設置工 N=1
埋蔵文化財調査	H=30cm A=789m <sup>2</sup>

## 平成22年3月10日入札(開札)執行の「伯太伏屋線道路改良工事」に係る質疑回答用紙

各社から質疑のありました事項について、下記のとおり全件回答いたします。

Q1.設計書P12 擁壁工1式当たり内訳書と、図面16号の重力式擁壁工タイプの分け方が違いますが、設計書の重力式擁壁工 2mから5mまでは、図面のTIPE(D)2000~2500と考えて宜しいですか？違う場合は断面詳細図をご指示ください。

A1.設計書の重力式擁壁工 2mから5mは、TIPE(D)のことです。

Q2.付属施設工 目隠門扉W1000 H2000 1箇所とは、ネットフェンス門扉W1000 H1800 1箇所をアップグレードする工事のことですか？それともネットフェンス門扉、目隠門扉それぞれ各1箇所ずつ設置するのですか？

A2.アップグレードすることです。

Q3.付属施設工 ネットフェンス H1500の構造ですが、アングル型・丸パイプ型のどちらですか？また、ムッキ仕様・塗装仕様のどちらですか？

A3.アングル型、塗装仕様です。

Q4.付属施設工 規制標識設置工(片持式) 標識柱設置 代価表168号で材料費含むとありますが、材料費が設計書に計上されていません。材料費は変更対象として頂けるのですか？また、標識柱の構造を図面にて指示願います。

A4.既設標識移設のため、材料は流用を考えています。標識の規格は、 $\phi=164.6\text{mm}$ 、 $H=7\text{m}$ (テーパー1/100  $t=4.5$ )です。

Q5.埋蔵文化財調査 土工の掘削全体量が235 $\text{m}^3$ で計上されていますが、図面では全面調査面積759 $\text{m}^2$ 、トレンチ調査面積505 $\text{m}^2$ と記述があり、30cm調査換算で掘削量379 $\text{m}^3$ となり設計書の数量と相違があります。実際の全面調査、トレンチ調査それぞれの調査面積を指示願います。

A5.全体調査面積は759 $\text{m}^2$ 、トレンチ調査は505 $\text{m}^2$ 内30 $\text{m}^2$ を計上しています。両調査とも、20cm機械掘削、10cmの人力掘削を計上しています。

Q6.役務費 借地料 7ヶ月の数量の3990とは、570 $\text{m}^2$ の土地を7ヶ月借地すると考えれば宜しいですか？考え方を指示願います。

A6.借地料は570 $\text{m}^2$ の土地を7ヶ月で計上しています。

## 平成22年3月10日入札(開札)執行の「伯太伏屋線道路改良工事」に係る質疑回答用紙

---

Q7,安全費 交通誘導員の工事施工中の配置編成の考え方を指示願います。

A7,基本的には3人/日計上しています。

---

Q8,安全費 交通誘導員が変更対象となるのであれば、工事全体の延べ人数を指示願います。

A8,基本的には変更は考えていません。交通整理員の考えかたはA7どおりです。

---

Q9,工事施工中は、既設道路を工区内の施設に御用がある方以外の車は通行止めで施工できますか？

A9,通行止め施工でなく、交互通行を確保しながら施工を考えています。

---

Q10,特記仕様書に関連工事として、電柱移設工事、下水道工事、水道工事が計画しているとありますが、実際いつ頃からの工事予定ですか？

A10,下水・水道工事の施工業者は、夏頃に決定する予定です。電柱移設工事については、現在、依頼中であり、本工事の工程に支障のないよう協議していきます。

---

Q11,照明工一式 代価表 100号の引込柱設置ですが、内訳書では1箇所計上、図面上では鋼管式とコンクリート式が明記されています。いずれの工法で積算すればよいでしょうか？

A11,鋼管式で積算願います。

---

Q12,規制標識設置工 代価表96号及び97号にある道路標識の規格、寸法について図面等の資料などを開示して頂くことは可能でしょうか？標識設置については基礎工事等も、警察指定業者の方で施工して頂けるのでしょうか？

A12,A4と同じ。規制標識設置工及び基礎工事等は本工事で行うものであり、施工は警察指定業者でお願いします。

---

Q13,付属施設工のうち立入防止柵工について、内訳書と図面で製品寸法と数量が異なっているように思われます。どちらの数量、品物で積算すればよいか、ご指示下さい。

A13,設計書の規格・数量から積算願います。

---

Q14,事前調査 家屋調査の対象建物の格戸㎡数、内部・外部調査、塀のみ調査の別等種別は決定されているのでしょうか？詳細を教えてください。可能でしょうか？

A14,外周構造物調査(ブロック塀・門柱・土間コンクリート等)の調査を計上しています。

---

Q15,借地料の契約相手方の地権者様への賃貸契約締結の訪問工事説明等は請負者で行うのか、既に契約説明は済んでいるのか、お教え下さい。

A15,権利者へは借地依頼をしています。賃貸契約締結は施工者でお願いします。

---

## 平成22年3月10日入札(開札)執行の「伯太伏屋線道路改良工事」に係る質疑回答用紙

---

Q16、プレキャストL型擁壁割付図 背面展開図では、底面・背面共通道路勾配に合わせた勾配となっています。図面の様に勾配は、すべてL型擁壁製作時考慮が必要でしょうか？それとも、①「標準品を勾配に合わせて斜めに設置」②「標準品を水平に設置し、天端を縦断勾配に合わせて切断」③「標準品を水平に設置し、天端を縦断勾配に合わせて現場打コンクリートの打設」のいずれかの方法でよろしいでしょうか？考えをお教え下さい。

---

A16、道路勾配と同じ床付けすれば、標準品を勾配に合わせて斜めに設置で結構です。

---

---

Q17、プレキャストL型擁壁設置は、クレーンにて作業となりますが、現況道路にはクレーンを据付ければ通行止めとなります。南側健康福祉局藤沢会館用地を借用すれば現況道路の通行は可能となります(別途借地料の発生が予想されます)。考えをお教え下さい。

---

A17、健康福祉局藤沢会館用地の借地を考えています。

---

---

---

平成22年2月25日