工事名	広島高速 5 号線温品 J C T 鋼上部工事 (2 工区)	課名	建設部 建設第二課
受付日	令和6年10月7日	回答日	令和6年10月15日

質問①

施工単価表 第 240 号 アンカーフレーム架設工 につきまして、グラウト材 U-グラウト相当の注入量と単価の公表をお願いいたします。

・質問①に対する回答

アンカーフレーム架設工のグラウト材 Uーグラウト相当は、建設物価(2024・10月号) Uーグラウトプレミックス

1,875kg/m3と積算資料 (24.10) Uーグラウト一般用 タイプ 1,875kg/m3の平均値を見込んでいます。

(登録単価一覧表のとおり)

質問②

施工単価表 第 253 号 コンクリートにつきましては、「コンクリート 呼び強度13.5,スランプ8,粗骨材40(高炉B)」の単価 をご教示いただけないでしょうか。

・質問②に対する回答

コンクリートのコンクリート 呼び強度13.5,スランプ8,粗骨材40(高炉B)は、登録単価一覧表のコンクリート 呼び強度13.5,スランプ8,粗骨材40(高炉B)を見込んでいます。

質問③

第312号 型枠(鋼橋床板)につきまして、杉(正割角材)の単価をご教示いただけないでしょうか。

・質問③に対する回答

型枠(鋼橋床版)の杉(正割角材)4.5-6cm 長さ4mは、杉(正割材)長4.0m*厚6cm 特1等を見込んでいます。

(登録単価一覧表のとおり)

工事名	広島高速 5 号線温品 J C T 鋼上部工事 (2 工区)	課名	建設部 建設第二課
受 付 日	令和6年10月7日	回答日	令和6年10月15日

• 質問④

施工単価表 第316号および318号 ライトバン二輪駆動につきまして、下記のいずれで算出しているかご教示いただけないで しょうか。

①供用1日当り損料(15欄)

②運転手(一般)、ガソリン、ライトバン供用1日当り損料(15欄)の合計

③上記以外

・質問④に対する回答

乾式止水材・吸音材設置工、止水ゴムパッキン設置工のライトバン 二輪駆動は、建設機械等損料表(R6)ライトバン

ガソリンエンジン・二輪駆動 乗車定員5名 排気量1.50 供用1日当たり 損料(15)欄を見込んでいます。

· 質問⑤

施工単価表 第316号および318号 ライトバン二輪駆動につきまして、使用している規格をご教示いただけないでしょうか。

・質問⑤に対する回答

乾式止水材・吸音材設置工、止水ゴムパッキン設置工のライトバン 二輪駆動は、建設機械等損料表(R6)ライトバン

ガソリンエンジン・二輪駆動 乗車定員5名 排気量1.50を見込んでいます。

• 質問⑥

施工単価表 第316号および318号 油脂類の累計上の対象をご教示いただけないでしょうか。

・質問⑥に対する回答

乾式止水材・吸音材設置工、止水ゴムパッキン設置工の油脂類は、燃料費(ガソリン、軽油)の20%を見込んでいます。

質問⑦

施工単価表 単第0-341号 プルボックス設置 (材工共) について、「プルボックス W300*D160*H200 SUS鋼鈑製完全防水型」の単価をご教示願います。

・質問⑦に対する回答

プルボックス設置(材工共)のプルボックス W300*D160*H200 SUS鋼鈑製完全防水型は、建設物価(2024・10月号)

金属製プルボックス300*200*150 ステンレス 完全防水と積算資料 (24.10) 金属製プルボックス300*200*150

ステンレス製 防水型 端子付き の平均値を見込んでいます。 (登録単価一覧表のとおり)

工事名	広島高速 5 号線温品 J C T 鋼上部工事 (2 工区)	課名	建設部 建設第二課
受 付 日	令和6年10月7日	回答日	令和6年10月15日

• 質問⑧

施工単価表 単第0-412号手摺先行型枠組・単管・単管傾斜足場について「〈作〉ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)

25t吊, オペレータ付排1~3, 2011, 2014」の単価は夜間補正を計上しますでしょうか。計上する場合係数は1.3でよろしいでしょうか。

・質問⑧に対する回答

手摺先行型枠組・単管・単管傾斜足場の〈作〉ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊,オペレータ付

排1~3,2011,2014 は、夜間補正を見込んでいません。

• 質問⑨

施工単価表 単第0-482号について、計上されているのはH形鋼の賃料のみで、H形鋼の整備費は含まれていないと考えて良いでしょうか。

・質問⑨に対する回答

H型鋼賃料は、広島県土木工事標準積算基準書 (R6.8) II-528 7)仮設材賃料に係る修理費及び損耗費の取扱いのとおり 見込んでいます。 (賃料及び整備費を含んでいます。)

· 質問®

施工単価表 単第0-559号について、計上されているのは仮設ガードレールの賃料のみで、仮設ガードレール整備費は含まれて いないと考えてよいでしょうか。

・質問⑩に対する回答

仮設ガードレールの仮設ガードレール ミニガードシステム相当 エレメント 長1.5m は、建設物価 (24.10)

ミニガードシステム エレメント L=1.5mと積算資料(24.10)ミニガードシステム エレメント 長1.5mの賃料の平均値を

見込んでおり、仮設ガードレール整備費は見込んでいません。

質問①

施工単価表 第192 号 桁架設工につきまして、橋梁特殊工と橋梁世話役の数量が逆だと思われます。ご確認願います。

・質問⑪に対する回答

令和6年10月15日付け入札関係資料の修正 参考図書① (修正2) のとおりです。 (施工単価表の数量を修正)

工事名	広島高速 5 号線温品 J C T 鋼上部工事 (2 工区)	課名	建設部 建設第二課
受 付 日	令和6年10月7日	回答日	令和6年10月15日

· 質問(12)

スクラップの採用単価について、物価資料単価と広島県単価どちらを採用されていますでしょうか。

・質問⑫に対する回答

スクラップ 鉄屑は、広島県土木工事設計資材単価表 (R6.10) 鉄屑 (ヘビーH1) 厚さ6mm以上,幅高500mm以下

長さ1,200mm以下,質量1,000kg以下 を見込んでいます。

· 質問(3)

t=6以下の鋼板について、厚みエキストラは計上されていますでしょうか。

・質問⑬に対する回答

鋼材費(鋼板) (t=6以下) は、エキストラを見込んでいません。

· 質問⑭

付属物製工について、厚みエキストラは計上されておりますでしょうか。

・質問⑭に対する回答

厚みエキストラを計上している付属物製工もあります。設計変更協議の対象とします。

· 質問(5)

施工単価表 第6号の鋼材費 (平鋼, SS400, 100*4.6)について、物価資料には掲載されていない規格になりますが見積単価でしょうか。その場合、単価の公表をお願いいたします。

質問⑤に対する回答

平鋼は、広島県土木工事設計資材単価表(R6.10)平鋼 SS400,厚4.5mm×幅50mm×標準長5.5,6.0m 単位質量1.77kg/mに

割増率やスクラップを考慮して算出しています。(登録単価一覧表のとおり)

• 質問16

施工単価表 第7号の鋼材費(CT 形鋼, SM400A, 95*152*8*8)について、月積み契約はどちらで計上されているのでしょうか。

・質問⑯に対する回答

CT形鋼 SM400A, 95*152*8*8 は、広島県土木工事設計資材単価表 (R6.10) 月積契約鉄鋼販売価格 橋梁用H形鋼 広幅300以下

中幅300以下 細幅400以下 に建設物価(2024・10月号)と積算資料(24.10)のエキストラを見込んでいます。

(登録単価一覧表のとおり)

工事名	広島高速 5 号線温品 J C T 鋼上部工事 (2 工区)	課名	建設部 建設第二課
受 付 日	令和6年10月7日	回答日	令和6年10月15日

· 質問(i7)

施工単価表 第7号の鋼材費(配管用炭素鋼鋼管,151A)について、黒ねじと白ねじどちらで計上されているのでしょうか。

質問⑰に対する回答

配管用炭素鋼鋼管 150A は、建設物価 (2024・10月号) 耐溝状腐食電縫鋼管 黒ねじ無し管 150と積算資料 (24.10)

配管用炭素鋼鋼管 黒管ねじなし 耐溝状腐食電縫鋼管 150A の平均値を見込んでいます。

(登録単価一覧表のとおり)

· 質問®

施工単価表 第7号の鋼材費(配管用炭素鋼鋼管,151A)について、採用単価は建設物価(広島)と積算資料(中国)のどちら

か、もしくは二誌平均、いずれで計上されているのでしょうか。

・質問®に対する回答

配管用炭素鋼鋼管 150A は、建設物価(2024・10月号) 耐溝状腐食電縫鋼管 黒ねじ無し管 150と積算資料(24.10)

配管用炭素鋼鋼管 黒管ねじなし 耐溝状腐食電縫鋼管 150A の平均値を見込んでいます。

(登録単価一覧表のとおり)

• 質問①

施工単価表 第16号の鋼材費について、中板(無規格)のベース価格はいくらで計上されていますでしょうか。

・質問19に対する回答

鋼材費(鋼板) 鋼板 中板,無規格 3.2·4.5mm×定尺 は、登録単価一覧表のとおりです。

• 質問20

施工単価表 第19号の鋼材費(鋼板,SS400)について、t=9は検査製作工(上部工)では施工単価表055でベース単価が中板でしたが、こちらは施工単価表055という事でベース単価は厚板でよろしいでしょうか。

・質問⑩に対する回答

鋼材費(鋼板) 【SS400】のベース価格は、鋼材費(鋼板)の鋼板 厚板,無規格 12·16·19·20·25mm*定尺 を見込んでいます。

工事名	広島高速 5 号線温品 J C T 鋼上部工事 (2 工区)	課名	建設部 建設第二課
受 付 日	令和6年10月7日	回答日	令和6年10月15日

• 質問②

施工単価表 第46号の鋼材費(ステンレス鋼 (熱間圧延鋼板))について、採用単価は建設物価(広島)と積算資料(中国)

のどちらが、もしくは二誌平均、いずれで計上されているのでしょうか。

・質問②に対する回答

鋼材費(鋼板) 【PLS】は、広島県土木工事設計資材単価表 (R6.10) ステンレス鋼 (熱間圧延鋼板) SUS304 に

割増率やスクラップを考慮して算出しています。(登録単価一覧表のとおり)

• 質問22

施工単価表 第47号の鋼材費(ステンレス鋼 (熱間圧延鋼板))について、採用単価は建設物価 (広島) と積算資料 (中国)

どちらが、もしくは二誌平均、いずれで計上されているのでしょうか。

・質問②に対する回答

鋼材費(形鋼)【FB】は、広島県土木工事設計資材単価表 (R6.10) ステンレス鋼(熱間圧延鋼板) SUS304 に

割増率やスクラップを考慮して算出しています。(登録単価一覧表のとおり)

• 質問②

施工単価表 第48号の鋼材費 (配管用炭素鋼鋼管(SUS304)) について、採用単価は建設物価 (広島) と積算資料 (中国) どち

らか、もしくは二誌平均、いずれで計上されているのでしょうか。

・質問20に対する回答

鋼材費 (形鋼) 【SGP】のうち、配管用炭素鋼鋼管 200A及び150Aは、建設物価 (2024・10月号) 耐溝状腐食電縫鋼管

黒ねじなし管 150及び200と積算資料(24.10)配管用炭素鋼鋼管 黒管ねじなし 耐溝状腐食電縫 150A及び200Aの

平均値を見込んでいます。配管用炭素鋼鋼管 25Aは、広島県土木工事設計資材単価表 (R6.10) 配管用炭素鋼鋼管黒管ねじ

なし SGP 呼び径25A を見込んでいます。(登録単価一覧表のとおり)

• 質問24

施工単価表 第53号の鋼材費について、厚みエキストラは計上されないでしょうか。

・質問20に対する回答

鋼材費(鋼板)は、厚さに関するエキストラを見込んでいません。

工事名	広島高速 5 号線温品 J C T 鋼上部工事 (2 工区)	課名	建設部 建設第二課
受 付 日	令和6年10月7日	回答日	令和6年10月15日

• 質問②

施工単価表13の鋼材費 (打込み式アンカー, SS400, M16*120) について、内訳表(34本)と数量総括表 (26本) が一致しませんが どちらが正しいでしょうか。

・質問窓に対する回答

打込み式アンカー SS400 M16*120 金属拡張アンカー スリーブ打込み式 のとおり34組見込んでいます。なお、貸与した電子データの数量総括表は、公告4 (6) カ 注意事項 のとおり貸与した電子データの内容に関する広島高速道路公社への質問等は受け付けないこととしています。

· 質問26

施工単価表13の鋼材費 (インサートアンカーSUS304, M10) について、数量総括表(質量) には記載されていましたが、数量総括 表(本数) には記載がありませんでした。

・質問26に対する回答

インサートアンカー SUS304 M10 金属拡張アンカー スリーブ打込み式 のとおり22個見込んでいます。なお、貸与した電子データの数量総括表は、公告4(6)カ 注意事項 のとおり貸与した電子データの内容に関する広島高速道路公社への質問等は受け付けないこととしています。

· 質問②

施工単価表49の鋼材費 (ステンレス鋼鋼管)について、内訳表(27.2*2.3)と数量総括表(27.2*2.5)でサイズ表記が違っていま す。どちらが正でしょうか。

・質問②に対する回答

令和6年10月15日付け入札関係資料の修正 参考図書① (修正2) のとおりです。 (内訳表の修正)

ステンレス鋼鋼管は、27.2*2.5が正です。

• 質問28

施工単価表80表の工場塗装(下塗り)について、橋梁塗装工の人数に内面の補正が考慮されていないように思いますので、

ご確認お願いいたします。

・質問図に対する回答

令和6年10月15日付け入札関係資料の修正 参考図書① (修正2) のとおりです。 (施工単価表の数量を修正)

工 事 名	広島高速 5 号線温品 J C T鋼上部工事 (2 工区)	課名	建設部 建設第二課		
受 付 日	令和6年10月7日	回答日	令和6年10月15日		
·質問29					
施工単価表	271 表 地組架台基礎損料と地組架台設備の重量が異なって	ております。ご	確認よろしくお願い致します。		
・質問②に対す	- る回答				
令和6年10	令和6年10月15日付け入札関係資料の修正 参考図書①(修正2)のとおりです。				
(地組架台部	(地組架台設備損料の数量を修正)				
	以下余白				