

工事名：住吉橋補修工事（5-1）

工事場所：中区住吉町ほか

# 積算参考資料

（注）

（この資料は、入札参加者の的確な見積りに資するために、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、請負契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。）

広島市中区地域整備課

## 積算参考資料

(この資料は、入札参加者の的確な見積りに資するために、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、請負契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。)

提示項目	提示事項
仮設関係	<ul style="list-style-type: none"><li>・足場工の単価については、橋梁架設工事の積算（令和5年度版）を基に積算している。</li></ul> <p>(吊足場)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・吊足場は桁高1.5m以上（タイプA2）及び床面シート張防護を見込んでいる。</li><li>・朝顔は板張防護・シート張防護を見込んでいる。</li><li>・剥離剤工用養生シート工については、中段足場養生有りを見込んでいる。</li><li>・現場環境条件は「足場を設置する橋梁路面からの足場材を搬入・搬出を必要とする場合」を見込んでいる。</li><li>・供用月数は7.3ヶ月を見込んでいる。</li></ul>
施工関係	<ul style="list-style-type: none"><li>・塗膜剥離剤については、STRIPPERを見込んでいる。</li><li>・含浸材については、プロテクトシル BHNを見込んでいる。</li><li>・水切材については、ウォーターカッターを見込んでいる。</li></ul>
積算関係	<ul style="list-style-type: none"><li>・紫外線硬化型 FRP シート設置工について、紫外線照射ありを見込んでいる。</li><li>・ボルト及びナットは積算資料と建設物価に掲載されている価格の平均価格を採用している。</li></ul>
週休2日関係	<ul style="list-style-type: none"><li>・「設計業務委託等技術者単価」は労務費の補正対象としない。</li></ul>

### 復興係数に係る積算について

本工事は、復興係数等適用対象工事であるため、以下の方法で積算を行っている。

「土木工事標準積算基準書」等により各工種区分、施工地域補正等を考慮した共通仮設費率（率分）及び現場管理費率にそれぞれの補正係数を乗じている。

なお、補正係数については以下のとおりとする。

【共通仮設費率（率分）：1. 1 現場管理費率：1. 1】

### 「発注者指定型」（週休2日試行対象工事）に係る積算について

本工事は、週休2日試行対象工事のうち「発注者指定型」であるため、以下の方法で積算を行っている。

「広島市週休2日工事試行要領（土木工事）」により当初設計から4週8休以上であった場合の補正係数を乗じている。

なお、補正係数については以下のとおりとする。

市場単価（港湾工事は除く）

【労務費：1. 05】（設計業務委託等技術者単価は除く）

【機械経費（賃料）：1. 04】

【共通仮設費率：1. 04】

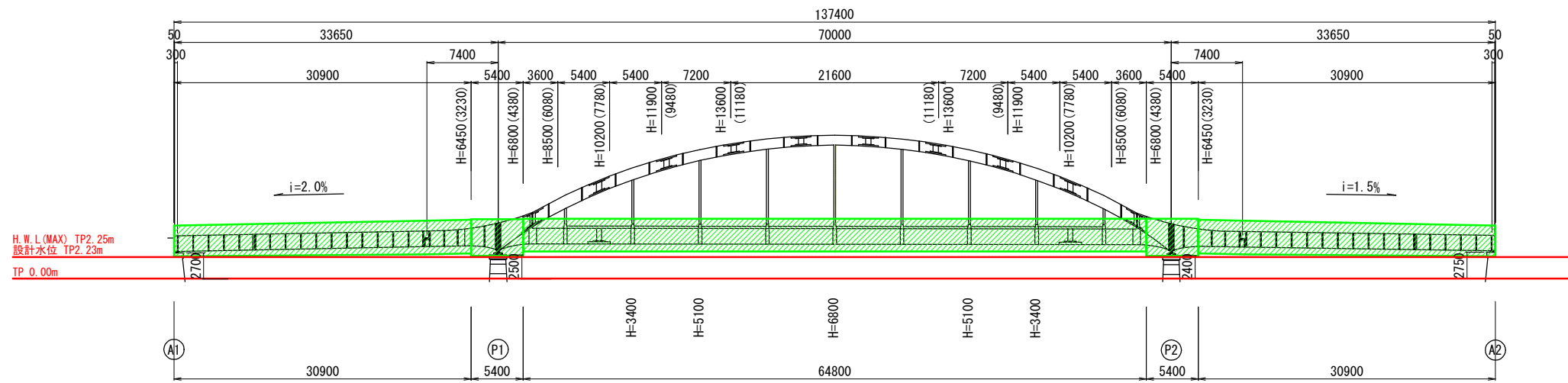
【現場管理費率：1. 06】

※4週8休に満たなかった場合、現場閉所状況に応じ、補正係数を減じた変更を行う。

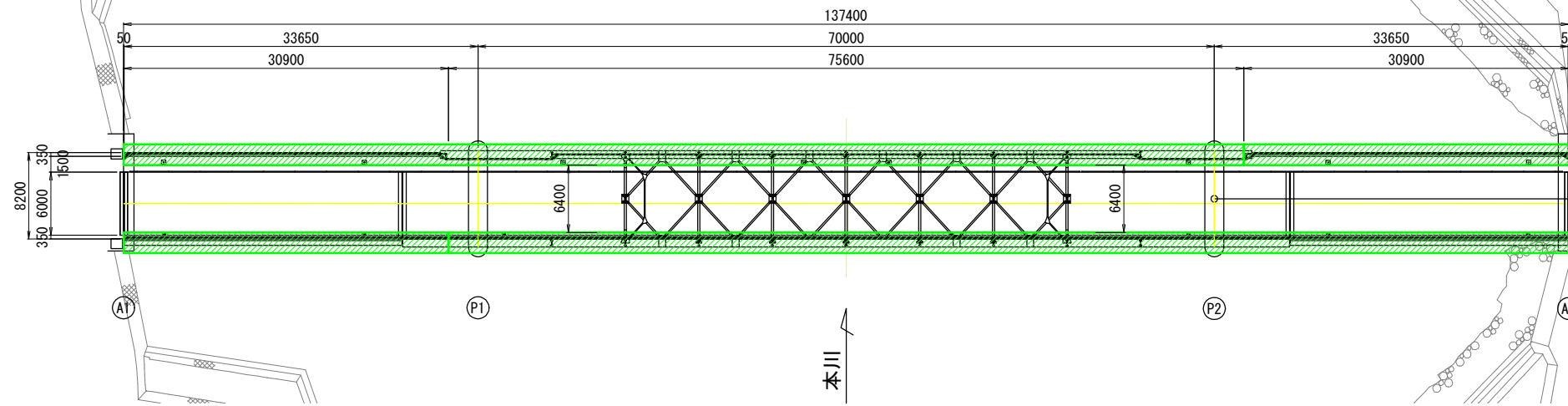
# 住吉橋 仮設参考図

凡 例	
補修の種類	図面表示
吊り足場	

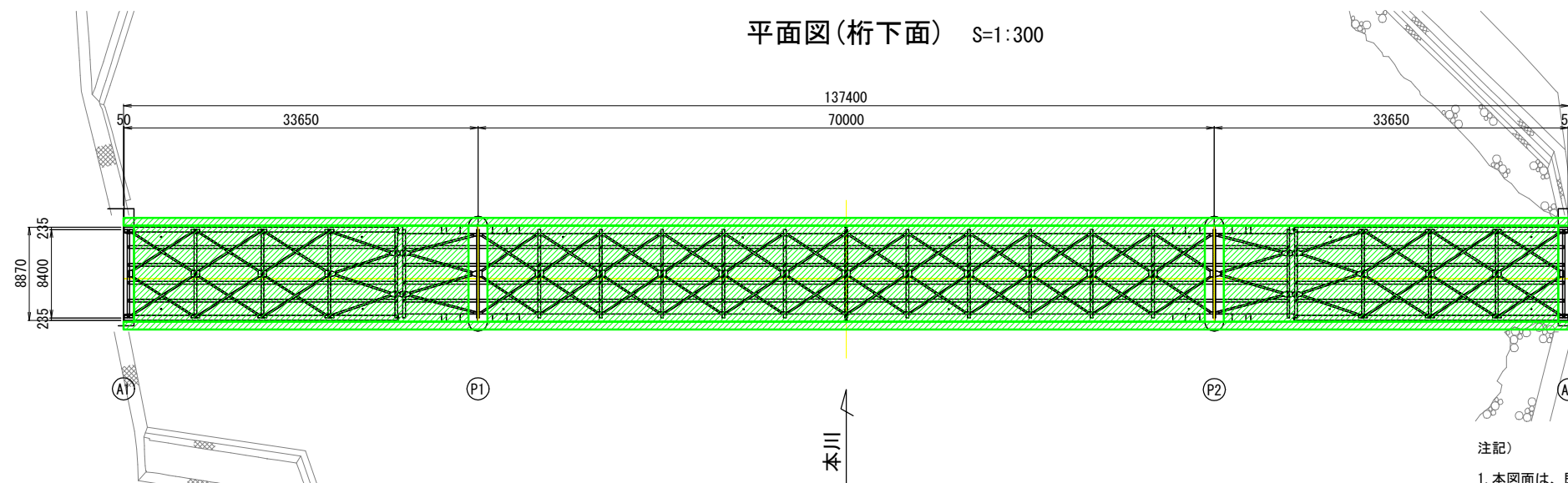
側面図 S=1:300



平面図(橋面) S=1:300

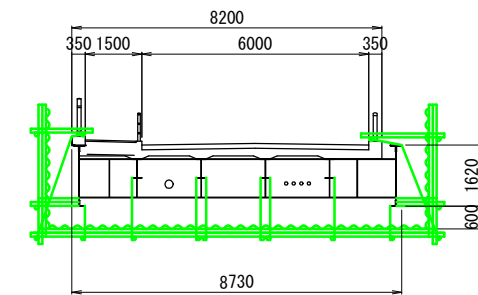


平面図(桁下面) S=1:300

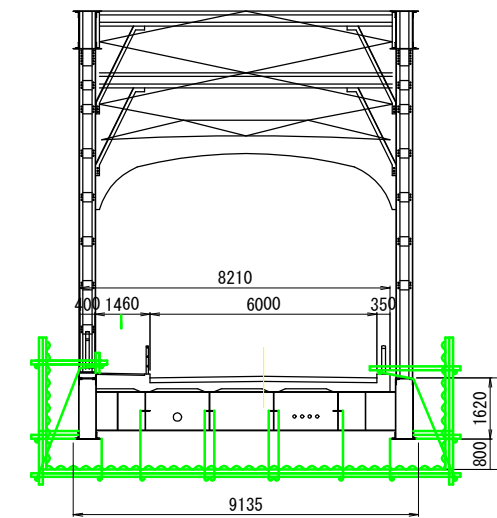
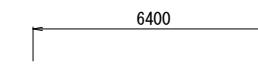


標準断面図 S=1:100

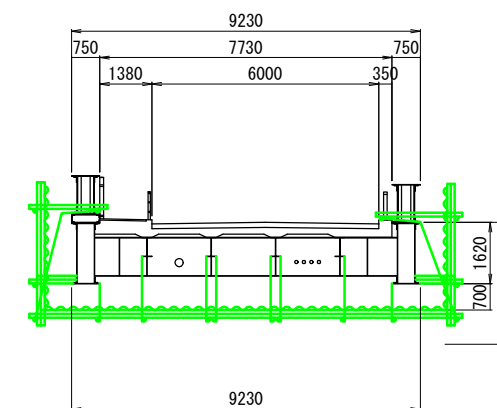
第1, 第3径間



アーチ部



橋脚上



注記)

1. 本図面は、既存資料及び現地計測を元に作成したものである。
2. 水位の影響を考慮の上、施工段階に最終的な範囲を決定すること。

工事名	住吉橋補修工事(5-1)		
図面名	仮設参考図		
作成年月日	令和5年6月		
縮尺	図示	図面番号	1 / 1
会社名			
事業者名	広島市中区役所建設部地域整備課		

## 見 積 単 価 一 覧 表

単価コード	名 称	単 位	適用年版	単 価	資源区分	管理費区分	摘 要
TA0040	水切材	m	R0506	1,024	材料単価	全間接費の対象	接着剤、取付台込み
TA0134	排水管取付金具	組	R0506	21,590	材料単価	全間接費の対象	
TA0136	TSフランジ	個	R0506	2,540	材料単価	全間接費の対象	
TA0600	全面型電動ファンマスク	個	R0506	95,900	材料単価	全間接費の対象	
TA0610	吸収缶	個	R0506	2,270	材料単価	全間接費の対象	
TA0620	フィルターガード	個	R0506	900	材料単価	全間接費の対象	
TA0630	カバーガラス	個	R0506	496	材料単価	全間接費の対象	
TA0640	化学防護服	個	R0506	1,600	材料単価	全間接費の対象	
TA0650	シューズカバー	個	R0506	270	材料単価	全間接費の対象	
TA0660	防護手袋	個	R0506	500	材料単価	全間接費の対象	