

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和6年度可部バイパス大林第1橋詳細設計業務
履行場所	広島県広島市安佐北区大林町地内

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 3月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	三次河川国道事務所 調査設計課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24875260020012	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 7年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	273 日間 自 令和 7年 3月29日 (当初) 至 令和 7年12月26日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

# 設計内訳書

業務名	令和6年度可部バイパス大林第1橋詳細設計業務				業種項目	設計業務 橋梁設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
橋梁設計		式	1		34,587,870			
橋梁設計		式	1		34,587,870			
橋梁詳細設計（共通）		式	1		3,017,580			
橋梁詳細設計（共通）		(橋)式	(1)1		3,017,580			内 1号
橋梁詳細設計（鋼橋上部工）		式	1		18,692,505			
鋼多径間連続鈹桁橋	5径間, 203m, 基本構造物	橋	1	18,692,505	18,692,505			単 1号
橋梁詳細設計（橋台工）		式	1		2,073,561			
逆T式橋台	基本構造物	基	1	1,229,669	1,229,669			単 2号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度可部バイパス大林第1橋詳細設計業務				業種 項目	設計業務 橋梁設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
逆T式橋台	類似構造物	基	1	843,892	843,892			単 3号
橋梁詳細設計（橋脚工）		式	1		4,320,420			
張出式橋脚	基本構造物	基	1	1,412,445	1,412,445			単 4号
張出式橋脚	類似構造物	基	3	969,325	2,907,975			単 5号
橋梁詳細設計（橋台基礎工）		式	1		2,648,456			
深礎杭	基本構造物	基	1	1,570,596	1,570,596			単 6号
深礎杭	類似構造物	基	1	1,077,860	1,077,860			単 7号
橋梁詳細設計（橋脚基礎工）		式	1		3,280,648			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度可部バイパス大林第1橋詳細設計業務				業種 項目	設計業務 橋梁設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
場所打杭	基本構造物	基	1	1,072,519	1,072,519			単 8号
場所打杭	類似構造物	基	3	736,043	2,208,129			単 9号
橋梁詳細設計（架設計画）		式	1		554,700			
架設計画		工法	1	554,700	554,700			単 10号
共通		式	1		1,053,070			
共通（設計業務）		式	1		1,053,070			
打合せ等		式	1		826,500			
打合せ		式	1		700,000			内 2号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度可部バイパス大林第1橋詳細設計業務				業種 項目	設計業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
関係機関打合せ協議		式	1		126,500			内 3号
その他		式	1		91,150			
合同現地踏査		回	1	57,700	57,700			単 11号
照査技術者による報告		回	1	33,450	33,450			単 12号
公開成果品作成		式	1		135,420			
公開成果品作成		業務	1		135,420			内 4号
直接経費		式	1		922,865			
直接経費		式	1		922,865			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度可部バイパス大林第1橋詳細設計業務				業種 項目	設計業務 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
旅費交通費		式	1		222,865			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		222,865			内 5号
電子成果品作成費		式	1		700,000			
電子成果品作成費		式	1		700,000			内 6号
直接原価（その他原価除く）		式	1		36,563,805			
その他原価		式	1		19,049,654			
一般管理費等		式	1		29,946,541			
業務価格		式	1		85,560,000			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度可部バイパス大林第1橋詳細設計業務				業種 項目	設計業務 消費税相当額		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
消費税相当額		式	1		8,556,000			
業務委託料		式	1		94,116,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	橋梁詳細設計 (共通)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	座標計算		橋	1	210,730	210,730	単 13 号
	施工計画		橋	1	559,000	559,000	単 14 号
	動的照査		橋	1	1,471,430	1,471,430	単 15 号
	関係機関との協議資料作成		業務	1		499,370	内 7 号
	現地踏査		業務	1		277,050	内 8 号
計						3,017,580	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		700,000	内 9 号
計						700,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	関係機関打合せ協議						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関打合せ協議		機関・回	2	63,250	126,500	単 76 号
計						126,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		135,420	内 10 号
計						135,420	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		35,375,403	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		222,865	直人費×0.0063
計						222,865	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		35,375,403	
	電子成果品作成費		式	1		700,000	概略、予備又は詳細設計 上限700千円
計						700,000	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	鋼多径間連続钣桁橋	5 径間, 203m, 基本構造物	単位	橋	数量	1	単価	18,692,505
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画						単	16 号
			橋	1	1,127,869	1,127,869		
	設計計算						単	17 号
			橋	1	5,607,248	5,607,248		
	設計図						単	18 号
			橋	1	6,393,523	6,393,523		
	数量計算						単	19 号
			橋	1	3,097,196	3,097,196		
	照査						単	20 号
			橋	1	2,124,015	2,124,015		
	報告書作成						単	21 号
			橋	1	342,654	342,654		
計								18,692,505
単価								18,692,505 円/橋

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	逆T式橋台	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1,229,669
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	187,588	187,588	単 22 号	
	設計計算		基	1	203,377	203,377	単 23 号	
	設計図		基	1	288,384	288,384	単 24 号	
	数量計算		基	1	171,013	171,013	単 25 号	
	照査		基	1	241,842	241,842	単 26 号	
	報告書作成		基	1	137,465	137,465	単 27 号	
計								1,229,669
単価								1,229,669 円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	逆T式橋台	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	843,892
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	128,737	128,737	単 28 号	
	設計計算		基	1	139,573	139,573	単 29 号	
	設計図		基	1	197,911	197,911	単 30 号	
	数量計算		基	1	117,362	117,362	単 31 号	
	照査		基	1	165,970	165,970	単 32 号	
	報告書作成		基	1	94,339	94,339	単 33 号	
計								843,892
単価								843,892 円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	張出式橋脚	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1,412,445
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	125,307	125,307	単 34 号	
	設計計算		基	1	288,099	288,099	単 35 号	
	設計図		基	1	357,459	357,459	単 36 号	
	数量計算		基	1	250,614	250,614	単 37 号	
	照査		基	1	255,969	255,969	単 38 号	
	報告書作成		基	1	134,997	134,997	単 39 号	
計						1,412,445		
単価						1,412,445	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	張出式橋脚	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	969,325
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	85,995	85,995	単 40 号	
	設計計算		基	1	197,715	197,715	単 41 号	
	設計図		基	1	245,315	245,315	単 42 号	
	数量計算		基	1	171,990	171,990	単 43 号	
	照査		基	1	175,665	175,665	単 44 号	
	報告書作成		基	1	92,645	92,645	単 45 号	
計						969,325		
単価						969,325	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	深礎杭	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1,570,596
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	356,490	356,490	単 46 号	
	設計計算		基	1	323,289	323,289	単 47 号	
	設計図		基	1	211,650	211,650	単 48 号	
	数量計算		基	1	174,267	174,267	単 49 号	
	照査		基	1	253,725	253,725	単 50 号	
	報告書作成		基	1	251,175	251,175	単 51 号	
計								1,570,596
単価								1,570,596 円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	深礎杭	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	1,077,860
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	244,650	244,650	単 52 号	
	設計計算		基	1	221,865	221,865	単 53 号	
	設計図		基	1	145,250	145,250	単 54 号	
	数量計算		基	1	119,595	119,595	単 55 号	
	照査		基	1	174,125	174,125	単 56 号	
	報告書作成		基	1	172,375	172,375	単 57 号	
計								1,077,860
単価								1,077,860 円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	場所打杭	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1,072,519
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	168,555	168,555	単 58 号	
	設計計算		基	1	242,811	242,811	単 59 号	
	設計図		基	1	194,820	194,820	単 60 号	
	数量計算		基	1	174,267	174,267	単 61 号	
	照査		基	1	201,490	201,490	単 62 号	
	報告書作成		基	1	90,576	90,576	単 63 号	
計								1,072,519
単価							1,072,519	円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	場所打杭	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	736,043
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	115,675	115,675	単 64 号	
	設計計算		基	1	166,635	166,635	単 65 号	
	設計図		基	1	133,700	133,700	単 66 号	
	数量計算		基	1	119,595	119,595	単 67 号	
	照査		基	1	138,278	138,278	単 68 号	
	報告書作成		基	1	62,160	62,160	単 69 号	
計								736,043
単価							736,043	円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	工法	数量	単価	金額	摘要
架設計画							1	554,700
設計計画			工法		1	124,310	124,310	単 70 号
設計計算			工法		1	124,560	124,560	単 71 号
設計図			工法		1	122,680	122,680	単 72 号
数量計算			工法		1	28,210	28,210	単 73 号
照査			工法		1	70,170	70,170	単 74 号
報告書作成			工法		1	84,770	84,770	単 75 号
計							554,700	
単価							554,700	円/工法

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	合同現地踏査		単位	回	数量		単価	57,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 77 号	
			回	1	57,700	57,700		
計						57,700		
単価						57,700	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	照査技術者による報告		単位	回	数量		単価	33,450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 78 号	
			回	1	33,450	33,450		
計						33,450		
単価						33,450	円/回	