

令和6年4月22日

# 設計資料検査業務

## 【業務設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所 工務第一課

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	設計資料検査業務
履行場所	兵庫県姫路市北条1-250 (姫路河川国道事務所管内)

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 2月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 工務第一課	8) 地区	姫路市・飾磨郡・揖保郡他
3) 業務番号	24865121040001	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 6年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	297 日間 自 令和 6年 4月23日 (当初) 至 令和 7年 2月13日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、姫路河川国道事務所で開催した詳細設計業務等について、業務成果の品質向上のために、設計基準との整合性等の確認を行うことを目的とする業務である。	業務内容	1) 設計条件と各種基準・指針等との整合性の点検 2) 応力計算結果と基準 (許容値) との整合性の点検 3) 設計計算書と設計図面との整合性の点検 4) 施工手順と現地条件との整合性の点検

## 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	設計資料検査業務				業種 項目	設計業務 設計資料検査業務		
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
設計資料検査業務		式	1		8,947,328			
設計資料検査	栗栖川大屋・平野地区他堰改築等詳細設計業務	式	1		269,320			
河川構造物設計		式	1		269,320			
取水施設詳細設計	柳森井堰	式	1		155,480			内 1号
取水施設詳細設計	平野下井堰	式	1		66,640			内 2号
堰撤去詳細設計	柳森井堰	式	1		23,600			内 3号
堰撤去詳細設計	平野下井堰	式	1		23,600			内 4号
設計資料検査	栗栖川新宮・芝田地区築堤修正設計等業務	式	1		265,805			

# 設計内訳書

業務名 設計資料検査業務					業種 項目	設計業務 設計資料検査業務		
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
河川構造物設計		式	1		265,805			
築堤・護岸修正設計	大型ブロック積擁壁詳細設計 L=12 3.9m 1箇所	式	1		18,525			内 5号
樋門修正設計	宮内川樋門 3.0m×1.8m 2門 無 動力化ゲート	式	1		247,280			内 6号
設計資料検査	相生有年道路赤穂市域他詳細修正設 計業務	式	1		86,660			
一般構造物詳細設計		式	1		86,660			
情報管路詳細設計	新矢野川橋 橋梁(地覆)添架 φ 300×1条	式	1		69,560			内 7号
遮音壁修正設計	割付修正 L=300m H=0.5~2.5m	式	1		17,100			内 8号
設計資料検査	姫路バイパス苦編地区側道橋撤去詳 細設計業務	式	1		630,032			

# 設計内訳書

業務名 設計資料検査業務					業種 項目	設計業務 設計資料検査業務		
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
橋梁撤去詳細設計		式	1		258,900			
上部工撤去設計	橋長97.15m 4径間 PC単純プレテンT桁3径間・単純鋼下路鈹桁	式	1		139,200			内 9号
橋台撤去設計	A1・A2 逆T式橋台H=8.0m・鋼管基礎（φ406.4 L=5.0m×24本含む）	式	1		51,300			内 10号
橋脚撤去設計	P1～P3 H=7.5～9.0m・鋼管基礎（φ406.4 L=5.0m×45本含む）	式	1		68,400			内 11号
一般構造物撤去詳細設計		式	1		96,900			
擁壁撤去設計	U型擁壁 3箇所 L=46.5m+23.63m+20.04m H=2.814～6.460m	式	1		39,900			内 12号
擁壁撤去設計	重力式擁壁 2箇所 L=12.066m+27.350m H=2.062～3.300m	式	1		28,500			内 13号
箱形函渠撤去設計	南側側道橋A2側 L=約10m 内空4.5m×3.5m	式	1		28,500			内 14号

# 設計内訳書

業務名 設計資料検査業務					業種 項目	設計業務 設計資料検査業務		
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
仮設構造物詳細設計		式	1		227,032			
土留工詳細設計	自立式 基本構造物1基	式	1		30,680			内 15号
土留工詳細設計	切梁式2段 基本構造物1基	式	1		30,680			内 16号
土留工詳細設計	自立式 基本構造物1基+類似構造物 8基	式	1		165,672			内 17号
施工影響検討		式	1		47,200			
橋脚基礎の施工影響検討 (FEM解析 )	南側側道橋 P3橋脚 鉄道近接度判 定	式	1		47,200			内 18号
設計資料検査	姫路管内橋梁補修設計業務	式	1		580,560			
橋梁設計		式	1		580,560			

# 設計内訳書

業務名		設計資料検査業務			業種 項目	設計業務 設計資料検査業務		
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
橋梁補修設計	橋長179.5m 3径間 単径間鋼箱桁 斜張橋・2径間連続RCT桁ラーメン橋	式	1		108,560			内 19号
橋梁補修設計	橋長139.5m 9径間 4径間連続RC中 空床版橋・5径間連続RC中空床版橋	式	1		165,200			内 20号
橋梁補修設計	橋長383.25m 10径間 単純合成鉄 桁橋9連・単純鋼合成箱桁橋	式	1		193,520			内 21号
橋梁補修設計	橋長762.5m 37径間 単純PCボ ス騰T桁橋・2径間連結PCプレ ンT桁橋2連等	式	1		113,280			内 22号
設計資料検査	国道29号引原地区橋側歩道橋他詳細 設計業務	式	1		1,502,391			
橋梁設計		式	1		1,327,775			
橋梁詳細設計（コンクリート上部工 ）	PC多径間連結プレテンション桁橋 4径間 橋長92.5m 基本構造物	式	1		427,840			内 23号
橋梁詳細設計（橋台工）	逆T式橋台 基本構造物1基+類似構 造物1基	式	1		205,995			内 24号

# 設計内訳書

業務名		設計資料検査業務			業種項目	設計業務 設計資料検査業務		
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
橋梁詳細設計（橋脚工）	張出式橋脚 基本構造物1基+類似構造物2基	式	1		243,828			内 25号
橋梁詳細設計（橋台基礎工）	場所打杭 基本構造物1基	式	1		79,170			内 26号
橋梁詳細設計（橋台基礎工）	深礎杭 基本構造物1基	式	1		100,230			内 27号
橋梁詳細設計（橋脚基礎工）	深礎杭 基本構造物1基+類似構造物2基	式	1		240,552			内 28号
橋梁詳細設計（架設計画）	架設工法Ⅲ	式	1		30,160			内 29号
歩道設計		式	1		76,440			
歩道詳細設計	L=0.04km 縮尺1/500	式	1		76,440			内 30号
仮設構造物詳細設計		式	1		98,176			



# 設計内訳書

業務名 設計資料検査業務					業種項目	設計業務 設計資料検査業務		
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
土留工詳細設計	自立式 基本構造物1基+類似構造物4基	式	1		98,176			内 31号
設計資料検査	揖保川他樋門監視装置設計業務	式	1		3,115,000			
電気通信施設設計		式	1		3,115,000			
CCTV設備設計	樋門CCTV設備新設設計 29樋門 (58台)	式	1		2,855,280			内 32号
鉄塔耐震設計	加古川大堰鉄塔耐震診断 補強設計 1箇所	式	1		113,560			内 33号
発電設備設計	樋門発電機更新設計 3箇所	式	1		146,160			内 34号
設計資料検査	姫路河川国道事務所電気通信施設設計業務	式	1		1,483,860			
電気通信施設設計		式	1		1,483,860			

# 設計内訳書

業務名	設計資料検査業務				業種 項目	設計業務 設計資料検査業務		
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
CCTV設備設計	道路CCTV設備新設 18台	式	1		1,455,360			内 35号
反射板設計	反射板撤去設計 1基	式	1		28,500			内 36号
資料整理		式	1		870,600			
資料整理		式	1		870,600			
報告書取りまとめ	50件未満	式	1		870,600			内 37号
業務打合せ		式	1		143,100			
業務打合せ		式	1		143,100			
打合せ		式	1		143,100			内 38号

# 設計内訳書

業務名	設計資料検査業務				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
直接経費		式	1		470,368			
直接経費		式	1		470,368			
旅費交通費		式	1		56,368			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		56,368			内 39号
電子成果品作成費		式	1		414,000			
電子成果品作成費		式	1		414,000			内 40号
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,417,696			
その他原価		式	1		4,818,136			

# 設計内訳書

業務名	設計資料検査業務				業種 項目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		7,664,168			
業務価格		式	1		21,900,000			
消費税相当額		式	1		2,190,000			
業務委託料		式	1		24,090,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	取水施設詳細設計		柳森井堰				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	取水施設詳細設計 柳森井堰		式	1		155,480	内 41号
計						155,480	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	取水施設詳細設計		平野下井堰				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	取水施設詳細設計 平野下井堰		式	1		66,640	内 42号
計						66,640	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	堰撤去詳細設計		柳森井堰				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	堰撤去詳細設計 柳森井堰		式	1		23,600	内 43 号
計						23,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	堰撤去詳細設計		平野下井堰				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	堰撤去詳細設計 平野下井堰		式	1		23,600	内 44 号
計						23,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	築堤・護岸修正設計		大型ブロック積擁壁詳細設計 L=12 3.9m 1箇所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	築堤・護岸修正設計 大型ブロック積擁壁詳細設計 L=123.9m 1箇所		式	1		18,525	内 45号
計						18,525	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	樋門修正設計		宮内川樋門 3.0m×1.8m 2門 無 動力化ゲート				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	樋門修正設計 宮内川樋門 3.0m×1.8m 2門 無動力化ゲート		式	1		247,280	内 46号
計						247,280	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	情報管路詳細設計		新矢野川橋 橋梁（地覆）添架 φ 300×1条				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	情報管路詳細設計 新矢野川橋 橋梁（地覆）添架 φ300×1条		式	1		69,560	内 47号
計						69,560	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	遮音壁修正設計		割付修正 L=300m H=0.5~2.5m				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	遮音壁修正設計 割付修正 L=300m H=0.5~2.5m		式	1		17,100	内 48号
計						17,100	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9号	上部工撤去設計		橋長97.15m 4径間 PC単純プレT桁3径間・単純鋼下路鈹桁				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	上部工撤去設計 橋長97.15m 4径間 PC単純プレT桁3径間等		式	1		139,200	内 49号
計						139,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10号	橋台撤去設計		A1・A2 逆T式橋台H=8.0m・鋼管基礎 (φ406.4 L=5.0m×24本含む)				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋台撤去設計 A1・A2 逆T式橋台H=8.0m・鋼管基礎		式	1		51,300	内 50号
計						51,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	橋脚撤去設計		P1~P3 H=7.5~9.0m・鋼管基礎 (φ 406.4 L=5.0m×45本含む)				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋脚撤去設計 P1~P3 H=7.5~9.0m・鋼管基礎		式	1		68,400	内 51 号
計						68,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	擁壁撤去設計		U型擁壁 3箇所 L=46.5m+23.63m+20.04m H=2.814~6.460m				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	擁壁撤去設計 U型擁壁 3箇所		式	1		39,900	内 52 号
計						39,900	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	擁壁撤去設計		重力式擁壁 2箇所 L=12.066m+27.350m H=2.062~3.300m				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	擁壁撤去設計 重力式擁壁 2箇所		式	1		28,500	内 53 号
計						28,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	箱形函渠撤去設計		南側側道橋A2側 L=約10m 内空4.5m×3.5m				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	箱形函渠撤去設計 南側側道橋A2側 L=約10m 内空4.5m×3.5m		式	1		28,500	内 54 号
計						28,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	土留工詳細設計		自立式 基本構造物1基				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土留工詳細設計 自立式 基本構造物1基		式	1		30,680	内 55 号
計						30,680	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	土留工詳細設計		切梁式2段 基本構造物1基				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土留工詳細設計 切梁式2段 基本構造物1基		式	1		30,680	内 56 号
計						30,680	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	土留工詳細設計		自立式 基本構造物1基+類似構造物 8基				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土留工詳細設計 自立式 基本構造物1基+類似構造物8基		式	1		165,672	内 57 号
計						165,672	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	橋脚基礎の施工影響検討 (FEM解析)		南側側道橋 P3橋脚 鉄道近接度判 定				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋脚基礎の施工影響検討 (FEM解析) 南側側道橋 P3橋脚 鉄道近接度判定		式	1		47,200	内 58 号
計						47,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	橋梁補修設計		橋長179.5m 3径間 単径間鋼箱桁 斜張橋・2径間連続RCT桁ラーメン橋				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁補修設計 橋長179.5m 3径間 単径間鋼箱桁斜張橋等		式	1		108,560	内 59 号
計						108,560	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	橋梁補修設計		橋長139.5m 9径間 4径間連続RC中 空床版橋・5径間連続RC中空床版橋				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁補修設計 橋長139.5m 9径間 4径間連続RC中空床版橋等		式	1		165,200	内 60 号
計						165,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	橋梁補修設計		橋長383.25m 10径間 単純合成鉄桁橋9連・単純鋼合成箱桁橋				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁補修設計 橋長383.25m 10径間 単純合成鉄桁橋9連等		式	1		193,520	内 61 号
計						193,520	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	橋梁補修設計		橋長762.5m 37径間 単純PCボーステン桁橋・2径間連結PCプレント桁橋2連等				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁補修設計 橋長762.5m 37径間 単純PCボーステン桁橋等		式	1		113,280	内 62 号
計						113,280	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	橋梁詳細設計（コンクリート上部工）		PC多径間連結プレテンションT桁橋 4径間 橋長92.5m 基本構造物				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁詳細設計（コンクリート上部工） PC多径間連結プレテンションT桁橋 4径間 橋長92.5		式	1		427,840	内 63 号
計						427,840	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	橋梁詳細設計（橋台工）		逆T式橋台 基本構造物1基+類似構造物1基				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁詳細設計（橋台工） 逆T式橋台 基本構造物1基+類似構造物1基		式	1		205,995	内 64 号
計						205,995	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	橋梁詳細設計（橋脚工）		張出式橋脚 基本構造物1基+類似構造物2基				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁詳細設計（橋脚工） 張出式橋脚 基本構造物1基+類似構造物2基		式	1		243,828	内 65 号
計						243,828	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	橋梁詳細設計（橋台基礎工）		場所打杭 基本構造物1基				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁詳細設計（橋台基礎工） 場所打杭 基本構造物1基		式	1		79,170	内 66 号
計						79,170	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	橋梁詳細設計（橋台基礎工）		深礎杭 基本構造物1基				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁詳細設計（橋台基礎工） 深礎杭 基本構造物1基		式	1		100,230	内 67 号
計						100,230	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	橋梁詳細設計（橋脚基礎工）		深礎杭 基本構造物1基+類似構造物 2基				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁詳細設計（橋脚基礎工） 深礎杭 基本構造物1基+類似構造物2基		式	1		240,552	内 68 号
計						240,552	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	橋梁詳細設計 (架設計画)	架設工法Ⅲ					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁詳細設計 (架設計画) 架設工法Ⅲ		式	1		30,160	内 69 号
計						30,160	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	歩道詳細設計	L=0.04km 縮尺1/500					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	歩道詳細設計 L=0.04km 縮尺1/500		式	1		76,440	内 70 号
計						76,440	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	土留工詳細設計		自立式 基本構造物1基+類似構造物 4基				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土留工詳細設計 自立式 基本構造物1基+類似構造物4基		式	1		98,176	内 71 号
計						98,176	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	CCTV設備設計		樋門CCTV設備新設設計 29樋門 (58 台)				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	CCTV設備設計 樋門CCTV設備新設設計 29樋門 (58台)		式	1		2,855,280	内 72 号
計						2,855,280	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	鉄塔耐震設計		加古川大堰鉄塔耐震診断 補強設計 1箇所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄塔耐震設計 加古川大堰鉄塔耐震診断 補強設計 1箇所		式	1		113,560	内 73 号
計						113,560	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号	発電設備設計		樋門発電機更新設計 3箇所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	発電設備設計 樋門発電機更新設計 3箇所		式	1		146,160	内 74 号
計						146,160	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	CCTV設備設計	道路CCTV設備新設 18台					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	CCTV設備設計 道路CCTV設備新設 18台		式	1		1,455,360	内 75 号
計						1,455,360	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号	反射板設計	反射板撤去設計 1基					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	反射板設計 反射板撤去設計 1基		式	1		28,500	内 76 号
計						28,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 号	報告書取りまとめ	50件未満					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書取りまとめ		式	1		870,600	内 77 号
計						870,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 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		143,100	内 78 号
計						143,100	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 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		8,947,328	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		56,368	直人費×0.0063
計						56,368	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 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		8,947,328	
	電子成果品作成費		式	1		414,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						414,000	



# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 41 号	取水施設詳細設計 柳森井堰						
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		155,480	
	理事・技師長		人	0.2	75,800	15,160	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師（B）		人	1.6	47,200	75,520	
計						155,480	

取水施設詳細設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 42 号	取水施設詳細設計 平野下井堰						
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		66,640	
	主任技師		人	0.3	64,800	19,440	
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200	
計						66,640	

堰撤去詳細設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 43 号	堰撤去詳細設計 柳森井堰						
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		23,600	
	技師 (B)		人	0.5	47,200	23,600	
計						23,600	

堰撤去詳細設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 44 号	堰撤去詳細設計 平野下井堰						
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		23,600	
	技師 (B)		人	0.5	47,200	23,600	
計						23,600	

築堤・護岸修正設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 45 号	築堤・護岸修正設計 大型ブロック積擁壁詳細設計 L=123.9m 1箇						
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		18,525	
	技師 (A)		人	0.325	57,000	18,525	
計						18,525	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 46 号	樋門修正設計 宮内川樋門 3.0m×1.8m 2門 無動力化ゲート						
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		247,280	
	理事・技師長		人	1.1	75,800	83,380	
	主任技師		人	0.7	64,800	45,360	
	技師（A）		人	1.5	57,000	85,500	
	技師（B）		人	0.7	47,200	33,040	
計						247,280	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 47 号	情報管路詳細設計 新矢野川橋 橋梁 (地覆) 添架 φ300×1条						
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		69,560	
	主任技師		人	0.4	64,800	25,920	
	技師 (A)		人	0.6	57,000	34,200	
	技師 (B)		人	0.2	47,200	9,440	
計						69,560	

遮音壁修正設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 48 号	遮音壁修正設計 割付修正 L=300m H=0.5~2.5m						
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		17,100	
	技師 (A)		人	0.3	57,000	17,100	
計						17,100	

上部工撤去設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 49 号	上部工撤去設計 橋長97.15m 4径間 PC単純プレント桁3径間等						
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		139,200	
	技師 (A)		人	1.2	57,000	68,400	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
計						139,200	

橋台撤去設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 50 号	橋台撤去設計 A1・A2 逆T式橋台H=8.0m・鋼管基礎						
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		51,300	
	技師 (A)		人	0.9	57,000	51,300	
計						51,300	

橋脚撤去設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 51 号	橋脚撤去設計 P1～P3 H=7.5～9.0m・鋼管基礎						
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		68,400	
	技師 (A)		人	1.2	57,000	68,400	
計						68,400	

擁壁撤去設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 52 号	擁壁撤去設計 U型擁壁 3箇所						
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		39,900	
	技師 (A)		人	0.7	57,000	39,900	
計						39,900	

擁壁撤去設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 53 号	擁壁撤去設計 重力式擁壁 2箇所						
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		28,500	
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500	
計						28,500	



箱形函渠撤去設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 54 号	箱形函渠撤去設計 南側側道橋A2側 L=約10m 内空4.5m×3.5m						
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		28,500	
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500	
計						28,500	

土留工詳細設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 55 号	土留工詳細設計 自立式 基本構造物1基						
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		30,680	
	技師 (B)		人	0.65	47,200	30,680	
計						30,680	

土留工詳細設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 56号	土留工詳細設計 切梁式2段 基本構造物1基						
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		30,680	
	技師 (B)		人	0.65	47,200	30,680	
計						30,680	

土留工詳細設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 57号	土留工詳細設計 自立式 基本構造物1基+類似構造物8基						
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		165,672	
	技師 (B)		人	3.51	47,200	165,672	
計						165,672	

橋脚基礎の施工影響検討 (FEM解析)

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 58 号	橋脚基礎の施工影響検討 (FEM解析) 南側側道橋 P3橋脚 鉄道近接度判定						
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		47,200	
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200	
計						47,200	

橋梁補修設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 59 号	橋梁補修設計 橋長179.5m 3径間 単径間鋼箱桁斜張橋等						
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		108,560	
	技師 (B)		人	2.3	47,200	108,560	
計						108,560	

橋梁補修設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 60 号	橋梁補修設計 橋長139.5m 9径間 4径間連続RC中空床版橋等						
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		165,200	
	技師 (B)		人	3.5	47,200	165,200	
計						165,200	

橋梁補修設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 61 号	橋梁補修設計 橋長383.25m 10径間 単純合成鋼桁橋9連等						
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		193,520	
	技師 (B)		人	4.1	47,200	193,520	
計						193,520	

橋梁補修設計

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 62 号	橋梁補修設計 橋長762.5m 37径間 単純PCボーステンT桁橋等						
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		113,280	
	技師 (B)		人	2.4	47,200	113,280	
計						113,280	

橋梁詳細設計（コンクリート上部工）

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 63 号	橋梁詳細設計（コンクリート上部工） PC多径間連結プレテンション桁橋 4径間 橋長92.5						
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		427,840	
	主任技師		人	1.6	64,800	103,680	
	技師（A）		人	1.6	57,000	91,200	
	技師（B）		人	1.6	47,200	75,520	
	技師（C）		人	4.1	38,400	157,440	
計						427,840	

橋梁詳細設計（橋台工）

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 64 号	橋梁詳細設計（橋台工） 逆T式橋台 基本構造物1基+類似構造物1基						
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		205,995	
	技師（A）		人	1.326	57,000	75,582	
	技師（B）		人	2.763	47,200	130,413	
計						205,995	

橋梁詳細設計（橋脚工）

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 65 号	橋梁詳細設計（橋脚工） 張出式橋脚 基本構造物1基+類似構造物2基						
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		243,828	
	技師（A）		人	2.34	57,000	133,380	
	技師（B）		人	2.34	47,200	110,448	
計						243,828	

橋梁詳細設計（橋台基礎工）

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 66号	橋梁詳細設計（橋台基礎工） 場所打杭 基本構造物1基						
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		79,170	
	主任技師		人	0.65	64,800	42,120	
	技師（A）		人	0.65	57,000	37,050	
計						79,170	

橋梁詳細設計（橋台基礎工）

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 67号	橋梁詳細設計（橋台基礎工） 深礎杭 基本構造物1基						
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		100,230	
	主任技師		人	0.975	64,800	63,180	
	技師（A）		人	0.65	57,000	37,050	
計						100,230	



橋梁詳細設計（橋脚基礎工）

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 68 号	橋梁詳細設計（橋脚基礎工） 深礎杭 基本構造物1基+類似構造物2基						
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		240,552	
	主任技師		人	2.34	64,800	151,632	
	技師（A）		人	1.56	57,000	88,920	
計						240,552	

橋梁詳細設計（架設計画）

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 69 号	橋梁詳細設計（架設計画） 架設工法Ⅲ						
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		30,160	
	技師（A）		人	0.26	57,000	14,820	
	技師（B）		人	0.325	47,200	15,340	
計						30,160	

歩道詳細設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 70 号	歩道詳細設計 L=0.04km 縮尺1/500						
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		76,440	
	主任技師		人	0.3	64,800	19,440	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
計						76,440	

土留工詳細設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 71 号	土留工詳細設計 自立式 基本構造物1基+類似構造物4基						
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		98,176	
	技師 (B)		人	2.08	47,200	98,176	
計						98,176	

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 72 号	CCTV設備設計 樋門CCTV設備新設設計 29樋門 (58台)						
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		2,855,280	
	主任技師		人	22.6	64,800	1,464,480	
	技師 (A)		人	24.4	57,000	1,390,800	
計						2,855,280	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 73 号	鉄塔耐震設計 加古川大堰鉄塔耐震診断 補強設計 1箇所						
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		113,560	
	主任技師		人	0.3	64,800	19,440	
	技師 (A)		人	0.6	57,000	34,200	
	技師 (B)		人	0.7	47,200	33,040	
	技師 (C)		人	0.7	38,400	26,880	
計						113,560	

発電設備設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 74 号	発電設備設計 樋門発電機更新設計 3箇所						
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		146,160	
	主任技師		人	1.2	64,800	77,760	
	技師 (A)		人	1.2	57,000	68,400	
計						146,160	

CCTV設備設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 75 号	CCTV設備設計 道路CCTV設備新設 18台						
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		1,455,360	
	主任技師		人	11.2	64,800	725,760	
	技師 (A)		人	12.8	57,000	729,600	
計						1,455,360	

反射板設計

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 76 号	反射板設計 反射板撤去設計 1基						
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		28,500	
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500	
計						28,500	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 77 号	報告書取りまとめ						
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		870,600	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	3	47,200	141,600	
	技術員		人	20	33,600	672,000	
計						870,600	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		143,100	
	技師 (A)		人	1.5	57,000	85,500	
	技師 (C)		人	1.5	38,400	57,600	
計						143,100	