

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和5年度益田西道路白上地区外橋梁詳細設計業務
履行場所	島根県益田市須子町～白上町地内

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	浜田河川国道事務所 調査設計課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23873760020018	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 5年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	277 日間 自 令和 6年 3月26日 (当初) 至 令和 6年12月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 6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5年度益田西道路白上地区外橋梁詳細設計業務				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		28,687,151			
橋梁設計		式	1		28,687,151			
橋梁詳細設計（共通）		式	1		2,224,560			
橋梁詳細設計（共通）		(橋)式	(2 )1		2,224,560			内 1号
橋梁詳細設計（コンクリート上部工）		式	1		2,225,726			
P C単純プレテンションT桁橋	20.5m, 基本構造物	橋	1	2,225,726	2,225,726			単 1号
橋梁詳細設計（鋼橋上部工）		式	1		14,875,480			
鋼多径間連続鋼床版箱桁橋	2径間, 148m, 基本構造物	橋	1	14,875,480	14,875,480			単 2号

# 設計内訳書

業務名	令和5年度益田西道路白上地区外橋梁詳細設計業務				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
橋梁詳細設計（橋台工）		式	1		3,969,688			
逆T式橋台	基本構造物	基	2	1,177,058	2,354,116			単 3号
逆T式橋台	類似構造物	基	2	807,786	1,615,572			単 4号
橋梁詳細設計（橋脚工）		式	1		1,009,167			
壁式橋脚（逆T式）	基本構造物	基	1	1,009,167	1,009,167			単 5号
橋梁詳細設計（橋台基礎工）		式	1		2,531,496			
深礎杭	基本構造物	基	1	1,501,236	1,501,236			単 6号
深礎杭	類似構造物	基	1	1,030,260	1,030,260			単 7号

# 設計内訳書

業務名	令和5年度益田西道路白上地区外橋梁詳細設計業務				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
橋梁詳細設計（架設計画）		式	1		1,851,034			
架設計画		工法	1	533,440	533,440			単 8号
架設計画		工法	1	1,317,594	1,317,594			単 9号
共通		式	1		891,600			
共通（設計業務）		式	1		891,600			
打合せ等		式	1		676,000			
打合せ		式	1		676,000			内 2号
その他		式	1		88,400			

# 設計内訳書

業務名	令和5年度益田西道路白上地区外橋梁詳細設計業務				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
合同現地踏査		回	1	56,000	56,000			単 10号
照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400			単 11号
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 3号
直接経費		式	1		883,592			
直接経費		式	1		883,592			
旅費交通費		式	1		183,592			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		183,592			内 4号

# 設計内訳書

業務名	令和5年度益田西道路白上地区外橋梁詳細設計業務				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
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 5号
直接原価（その他原価除く）		式	1		30,462,343			
その他原価		式	1		15,692,745			
一般管理費等		式	1		24,844,912			
業務価格		式	1		71,000,000			
消費税相当額		式	1		7,100,000			
業務委託料		式	1		78,100,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	2	202,640	405,280	単 12 号
	施工計画		橋	2	537,320	1,074,640	単 13 号
	関係機関との協議資料作成		業務	1		476,980	内 6 号
	現地踏査		業務	1		267,660	内 7 号
計						2,224,560	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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		676,000	内 8 号
計						676,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		127,200	内 9 号
計						127,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		29,141,588	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		183,592	直人費×0.0063
計						183,592	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		29,141,588	
	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	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	P C 単純プレテンションT桁橋	20.5m, 基本構造物	単位	橋	数量	1	単価	2,225,726
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画						単	14 号
			橋	1	151,506	151,506		
	設計計算						単	15 号
			橋	1	417,856	417,856		
	設計図						単	16 号
			橋	1	799,545	799,545		
	数量計算						単	17 号
			橋	1	355,682	355,682		
	照査						単	18 号
			橋	1	317,427	317,427		
	報告書作成						単	19 号
			橋	1	183,710	183,710		
計								2,225,726
単価								2,225,726 円/橋

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	鋼多径間連続鋼床版桁橋	2 径間, 148m, 基本構造物	単位	橋	数量	金額	1	単価	14,875,480
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	設計計画							単	20 号
			橋	1	1,362,203	1,362,203			
	設計計算							単	21 号
			橋	1	3,999,558	3,999,558			
	設計図							単	22 号
			橋	1	5,374,664	5,374,664			
	数量計算							単	23 号
			橋	1	2,014,576	2,014,576			
	照査							単	24 号
			橋	1	1,924,718	1,924,718			
	報告書作成							単	25 号
			橋	1	199,761	199,761			
計									14,875,480
単価									14,875,480 円/橋

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3号	逆T式橋台	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1,177,058
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	179,989	179,989	単 26号	
	設計計算		基	1	196,003	196,003	単 27号	
	設計図		基	1	274,584	274,584	単 28号	
	数量計算		基	1	161,078	161,078	単 29号	
	照査		基	1	233,212	233,212	単 30号	
	報告書作成		基	1	132,192	132,192	単 31号	
計								1,177,058
単価								1,177,058 円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	逆T式橋台	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	807,786
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	123,522	123,522	単	32号
	設計計算		基	1	134,512	134,512	単	33号
	設計図		基	1	188,440	188,440	単	34号
	数量計算		基	1	110,544	110,544	単	35号
	照査		基	1	160,048	160,048	単	36号
	報告書作成		基	1	90,720	90,720	単	37号
計						807,786		
単価						807,786	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	壁式橋脚 (逆T式)	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1,009,167
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	120,258	120,258	単	38 号
	設計計算		基	1	213,792	213,792	単	39 号
	設計図		基	1	240,720	240,720	単	40 号
	数量計算		基	1	166,464	166,464	単	41 号
	照査		基	1	200,205	200,205	単	42 号
	報告書作成		基	1	67,728	67,728	単	43 号
計								1,009,167
単価								1,009,167 円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	1,501,236
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	337,824	337,824	単 44 号	
	設計計算		基	1	310,488	310,488	単 45 号	
	設計図		基	1	201,960	201,960	単 46 号	
	数量計算		基	1	164,016	164,016	単 47 号	
	照査		基	1	244,596	244,596	単 48 号	
	報告書作成		基	1	242,352	242,352	単 49 号	
計								1,501,236
単価								1,501,236 円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	1,030,260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	231,840	231,840	単 50 号	
	設計計算		基	1	213,080	213,080	単 51 号	
	設計図		基	1	138,600	138,600	単 52 号	
	数量計算		基	1	112,560	112,560	単 53 号	
	照査		基	1	167,860	167,860	単 54 号	
	報告書作成		基	1	166,320	166,320	単 55 号	
計								1,030,260
単価								1,030,260 円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	架設計画		単位	工法	数量	1	単価	533,440
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画						単	56 号
			工法	1	119,460	119,460		
	設計計算						単	57 号
			工法	1	119,800	119,800		
	設計図						単	58 号
			工法	1	118,080	118,080		
	数量計算						単	59 号
			工法	1	26,880	26,880		
	照査						単	60 号
			工法	1	67,460	67,460		
	報告書作成						単	61 号
			工法	1	81,760	81,760		
計								533,440
単価								533,440 円/工法

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	架設計画		単位	工法	数量	金額	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画						1, 317, 594
	設計計画		工法	1	295, 066	295, 066	単 62 号
	設計計算		工法	1	295, 906	295, 906	単 63 号
	設計図		工法	1	291, 656	291, 656	単 64 号
	数量計算		工法	1	66, 393	66, 393	単 65 号
	照査		工法	1	166, 626	166, 626	単 66 号
	報告書作成		工法	1	201, 947	201, 947	単 67 号
計						1, 317, 594	
単価						1, 317, 594	円/工法

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	56,000
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 68 号	
			回	1	56,000	56,000		
計						56,000		
単価						56,000	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	32,400
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 69 号	
			回	1	32,400	32,400		
計						32,400		
単価						32,400	円/回	