

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和6年度倉吉管内交安測量設計業務
履行場所	倉吉河川国道事務所管内

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 4月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	倉吉河川国道事務所 道路管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	2487315302002	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 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	241 日間 自 令和 6年 5月 1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 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	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年度倉吉管内交安測量設計業務				業種項目	測量業務 基準点測量		
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
基準点測量		式	1		133,800			
基準点測量		式	1		133,800			
4級基準点測量		式	1		133,800			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	4	33,450	133,800			単 1 号
地形測量		式	1		969,856			
現地測量		式	1		969,856			
現地測量		式	1		969,856			
現地測量 (作業計画)		業務	1		54,180			内 1 号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度倉吉管内交安測量設計業務				業種項目	測量業務 地形測量		
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
現地測量		(km <sup>2</sup> )式	(0.015)1		915,676			内 2号
応用測量		式	1		1,075,770			
路線測量		式	1		1,075,770			
路線測量		式	1		1,075,770			
作業計画		業務	1		97,290			内 3号
現地踏査		km	0.2	207,600	41,520			単 2号
線形決定		km	0.2	327,500	65,500			単 3号
中心線測量		km	0.2	917,500	183,500			単 4号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度倉吉管内交安測量設計業務				業種項目	測量業務 応用測量		
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BM設置測量		km	0.2	330,900	66,180			単 5号
縦断測量		km	0.2	536,900	107,380			単 6号
横断測量		km	0.2	2,572,000	514,400			単 7号
直接経費		式	1		141,312			
直接経費		式	1		141,312			
旅費交通費		式	1		10,718			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		10,718			内 4号
安全費		式	1		67,594			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度倉吉管内交安測量設計業務				業種項目	測量業務直接経費		
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
安全費		式	1		67,594			内 5号
電子成果品作成費		式	1		63,000			
電子成果品作成費		式	1		63,000			内 6号
直接測量費		式	1		2,320,738			
間接測量費		式	1		1,789,262			
諸経費		式	1		1,789,262			内 7号
測量業務価格		式	1		4,110,000			
道路設計		式	1		13,692,772			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度倉吉管内交安測量設計業務				業種 項目	設計業務 道路設計		
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
道路設計		式	1		10,297,520			
道路詳細設計		式	1		10,297,520			
道路詳細設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式	(2.5)1		10,297,520			内 8号
道路設計関係その他設計		式	1		403,250			
道路設計関係その他設計		式	1		403,250			
座標計算		(km)式	(2.5)1		403,250			内 9号
平面交差点設計		式	1		2,391,447			
平面交差点予備設計		式	1		2,391,447			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度倉吉管内交安測量設計業務				業種項目	設計業務 道路設計		
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
平面交差点予備設計	縮尺1/500	箇所	3	797,149	2,391,447			単 8号
一般構造物設計		式	1		600,555			
一般構造物詳細設計		式	1		600,555			
重力式擁壁		(箇所)式	(1 )1		600,555			内 10号
共通		式	1		959,850			
共通 (設計業務)		式	1		959,850			
打合せ等		式	1		774,200			
打合せ		式	1		591,500			内 11号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度倉吉管内交安測量設計業務				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		182,700			内 12号
その他		式	1		58,450			
照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400			単 9号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	26,050	26,050			単 10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 13号
直接経費		式	1		602,669			
直接経費		式	1		602,669			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度倉吉管内交安測量設計業務				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		90,669			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		90,669			内 14号
電子成果品作成費		式	1		512,000			
電子成果品作成費		式	1		512,000			内 15号
直接原価（その他原価除く）		式	1		15,255,291			
その他原価		式	1		7,750,120			
一般管理費等		式	1		12,384,589			
業務価格		式	1		35,390,000			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度倉吉管内交安測量設計業務				業種項目	設計業務業務価格		
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
業務価格		式	1		39,500,000			
消費税相当額		式	1		3,950,000			
業務委託料		式	1		43,450,000			

# 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	現地測量（作業計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		54,180	内 16 号
計						54,180	

# 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	現地測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.015)1		22,083	内 17 号
	細部測量		(km2)式	(0.015)1		687,213	内 18 号
	数値編集		(km2)式	(0.015)1		133,008	内 19 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.015)1		73,372	内 20 号
計						915,676	

# 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	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		97,290	内 21 号
計						97,290	

# 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	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		1,914,016	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		10,718	直人費×0.0056
計						10,718	

# 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	安全費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対象額		式	1		2,253,144	
	安全費		式	1		67,594	対象額×0.030
計						67,594	

# 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	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		1,914,016	
	電子成果品作成費		式	1		63,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						63,000	

# 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 7 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		2,320,738	成果検定費を除く
	諸経费率		%	77.4			
諸経費			式	1		1,796,251	直接測量費×諸経费率
調整額						-6,989	
計						1,789,262	

# 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	道路詳細設計 (A)		縮尺1/1,000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(km)式	(2.5 )1		442,593	内 22 号
	施工計画		(km)式	(2.5 )1		566,576	内 23 号
	現地踏査		(km)式	(2.5 )1		448,698	内 24 号
	平面・縦断設計		(km)式	(2.5 )1		1,263,312	内 25 号
	横断設計		(km)式	(2.5 )1		1,258,073	内 26 号
	道路付帯構造物設計		(km)式	(2.5 )1		489,616	内 27 号
	小構造物設計		(km)式	(2.5 )1		581,186	内 28 号
	仮設構造物設計		(km)式	(2.5 )1		211,100	内 29 号
	用排水設計		(km)式	(2.5 )1		327,875	内 30 号
	設計図		(km)式	(2.5 )1		1,225,879	内 31 号
	数量計算		(km)式	(2.5 )1		1,363,282	内 32 号



# 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	座標計算						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	座標計算		(km)式	(2.5 )1		403,250	内 35 号
計						403,250	

# 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	重力式擁壁						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1 )1		66,096	内 36 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1 )1		29,070	内 37 号
	設計計算		(箇所)式	(1 )1		82,824	内 38 号
	設計図		(箇所)式	(1 )1		165,240	内 39 号
	数量計算		(箇所)式	(1 )1		70,992	内 40 号
	照査		(箇所)式	(1 )1		55,263	内 41 号
	報告書作成		(箇所)式	(1 )1		77,928	内 42 号
	現地踏査		(箇所)式	(1 )1		53,142	内 43 号
計						600,555	

# 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	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		591,500	内 44 号
計						591,500	

# 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 12 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	3	60,900	182,700	単 44 号
計						182,700	

# 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	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 45 号
計						127,200	

# 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 14 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		14,392,053	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		90,669	直人費×0.0063
計						90,669	

# 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	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		14,392,053	
	電子成果品作成費		式	1		512,000	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						512,000	

# 1 次 単 価 表

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
単 1 号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	1	3,096	3,096	単 11 号
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	3,096	3,096	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	9,311	9,311	単 12 号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	14,170	14,170	単 13 号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6,881	6,881	単 14 号
計						33,458	
単価						33,450	円/点

# 1 次 単 価 表

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

単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	207,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	207,600	207,600	単 15 号	
計						207,600		
単価						207,600	円/km	

# 1 次 単 価 表

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

単 3 号	線形決定		単位	km	数量	1	単価	327,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I P 図上決定		km	1	97,280	97,280	単 16 号	
	計算		km	1	75,930	75,930	単 17 号	
	線形図作成		km	1	74,430	74,430	単 18 号	
	点検整理		km	1	79,870	79,870	単 19 号	
計						327,510		
単価						327,500	円/km	

# 1 次 単 価 表

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
単 4 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価 917,500
	中心点座標計算		km	1	103,100	103,100	単 20 号
	測定設置		km	1	608,200	608,200	単 21 号
	線形地形図の作成		km	1	93,510	93,510	単 22 号
	点検整理		km	1	112,700	112,700	単 23 号
計						917,510	
単価						917,500	円/km

# 1 次 単 価 表

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

単 5 号	仮BM設置測量		単位	km	数量	1	単価	330,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測定設置		km	1	210,800	210,800	単 24 号	
	計算		km	1	55,970	55,970	単 25 号	
	点検整理		km	1	64,180	64,180	単 26 号	
計						330,950		
単価						330,900	円/km	

# 1 次 単 価 表

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
単 6 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価 536,900
	観測		km	1	330,200	330,200	単 27 号
	縦断面図作成		km	1	125,700	125,700	単 28 号
	点検整理		km	1	81,090	81,090	単 29 号
計						536,990	
単価						536,900	円/km

# 1 次 単 価 表

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

単 7 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	2,572,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1,737,000	1,737,000	単 30 号	
	横断面図作成		km	1	556,400	556,400	単 31 号	
	点検整理		km	1	279,300	279,300	単 32 号	
計						2,572,700		
単価						2,572,000	円/km	

# 1 次 単 価 表

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

単 8 号	平面交差点予備設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	797,149
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		箇所	1	85,374	85,374	単 33 号	
	現地踏査		箇所	1	71,502	71,502	単 34 号	
	平面・縦断設計		箇所	1	115,586	115,586	単 35 号	
	横断設計		箇所	1	61,200	61,200	単 36 号	
	交差点容量・路面表示		箇所	1	75,888	75,888	単 37 号	
	設計図		箇所	1	79,315	79,315	単 38 号	
	関係機関との協議資料作成		箇所	1	54,835	54,835	単 39 号	
	数量計算		箇所	1	34,761	34,761	単 40 号	
	概算工事費		箇所	1	44,472	44,472	単 41 号	
	照査		箇所	1	85,374	85,374	単 42 号	
	報告書作成		箇所	1	88,842	88,842	単 43 号	



# 1 次 単 価 表

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

単 9 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 45 号	
			回	1	32,400	32,400		
計						32,400		
単価						32,400	円/回	

# 1 次 単 価 表

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

単 10 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	26,050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	条件明示チェックシートの作成						単 46 号	
			工種	1	26,050	26,050		
計						26,050		
単価						26,050	円/工種	