

鏡

1. 業務名

業務名	令和6年度鳥取管内修繕他測量設計業務
履行場所	鳥取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	鳥取河川国道事務所 道路管理第二課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24873054020006	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	309 日間 自 令和 6年 4月26日 (当初) 至 令和 7年 2月28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年度鳥取管内修繕他測量設計業務				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		1,150,570			
基準点測量		式	1		1,094,700			
4級基準点測量		式	1		1,094,700			
4級基準点測量	永久標識設置なし、伐採含む	点	30	36,490	1,094,700			単 1号
水準測量		式	1		55,870			
3級水準測量		式	1		55,870			
3級水準測量観測（レベル等による）		km	1	55,870	55,870			単 2号
地形測量		式	1		1,037,898			

設計内訳書

業務名	令和6年度鳥取管内修繕他測量設計業務				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		式	1		1,037,898			
現地測量		式	1		1,037,898			
現地測量（作業計画）		業務	1		36,120			内 1号
現地測量		(km2)式	(0.05)1		1,001,778			内 2号
応用測量		式	1		3,226,090			
路線測量		式	1		3,226,090			
路線測量		式	1		3,226,090			
作業計画		業務	1		97,290			内 3号

設計内訳書

業務名	令和6年度鳥取管内修繕他測量設計業務				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
中心線測量		km	1	593,700	593,700			単 3号
縦断測量		km	1	393,700	393,700			単 4号
横断測量		km	1	1,415,000	1,415,000			単 5号
用地幅杭設置測量		km	1	726,400	726,400			単 6号
直接経費		式	1		258,587			
直接経費		式	1		258,587			
旅費交通費		式	1		26,218			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		26,218			内 4号

設計内訳書

業務名	令和6年度鳥取管内修繕他測量設計業務				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		138,369			
安全費		式	1		138,369			内 5号
電子成果品作成費		式	1		94,000			
電子成果品作成費		式	1		94,000			内 6号
直接測量費		式	1		5,673,145			
間接測量費		式	1		3,986,855			
諸経費		式	1		3,986,855			内 7号
測量業務価格		式	1		9,660,000			

設計内訳書

業務名	令和6年度鳥取管内修繕他測量設計業務				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		15,177,306			
道路設計		式	1		4,306,548			
道路詳細設計		式	1		4,306,548			
道路詳細設計 (B)	縮尺1/1,000	(km)式	(1)1		4,306,548			内 8号
平面交差点設計		式	1		5,695,880			
平面交差点詳細設計		式	1		5,695,880			
平面交差点詳細設計	縮尺1/500	箇所	5	1,139,176	5,695,880			単 7号
一般構造物設計		式	1		5,174,878			

設計内訳書

業務名	令和6年度鳥取管内修繕他測量設計業務				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
一般構造物詳細設計		式	1		4,297,168			
重力式擁壁		(箇所)式	(1)1		600,555			内 9号
大型ブロック積擁壁		(箇所)式	(1)1		738,561			内 10号
場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1		1,329,013			内 11号
アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1		1,629,039			内 12号
落石防護柵詳細設計		式	1		877,710			
落石防護柵		(箇所)式	(1)1		877,710			内 13号
共通		式	1		751,100			

設計内訳書

業務名	令和6年度鳥取管内修繕他測量設計業務				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
共通（設計業務）		式	1		751,100			
打合せ等		式	1		591,500			
打合せ		式	1		591,500			内 14号
その他		式	1		32,400			
照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400			単 8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 15号
直接経費		式	1		630,474			

設計内訳書

業務名	令和6年度鳥取管内修繕他測量設計業務				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
直接経費		式	1		630,474			
旅費交通費		式	1		98,474			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		98,474			内 16号
電子成果品作成費		式	1		532,000			
電子成果品作成費		式	1		532,000			内 17号
直接原価（その他原価除く）		式	1		16,558,880			
その他原価		式	1		8,417,199			
一般管理費等		式	1		13,443,921			

設計内訳書

業務名	令和6年度鳥取管内修繕他測量設計業務				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		38,420,000			
業務価格		式	1		48,080,000			
消費税相当額		式	1		4,808,000			
業務委託料		式	1		52,888,000			

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		36,120	内 18 号
計						36,120	

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	(0.05)1		24,163	内 19号
	細部測量		(km2)式	(0.05)1		751,826	内 20号
	数値編集		(km2)式	(0.05)1		145,517	内 21号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.05)1		80,272	内 22号
計						1,001,778	

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 23 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		4,681,963	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		26,218	直人費×0.0056
計						26,218	

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		5,534,776	
	安全費		式	1		138,369	対象額×0.025
計						138,369	

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		4,681,963	
	電子成果品作成費		式	1		94,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						94,000	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 7号	諸経費						
	直接測量費		式	1		5,673,145	成果検定費を除く
	諸経费率		%	70.3			
諸経費			式	1		3,988,220	直接測量費×諸経费率
調整額						-1,365	
計						3,986,855	

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 (B)		縮尺1/1,000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画及び施工計画		(km)式	(1)1		642,033	内 24 号
	現地踏査		(km)式	(1)1		188,276	内 25 号
	平面・縦断設計		(km)式	(1)1		627,096	内 26 号
	横断設計		(km)式	(1)1		539,835	内 27 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(1)1		401,992	内 28 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(1)1		120,094	内 29 号
	設計図		(km)式	(1)1		262,670	内 30 号
	数量計算		(km)式	(1)1		586,571	内 31 号
	照査		(km)式	(1)1		484,372	内 32 号
	報告書作成		(km)式	(1)1		453,609	内 33 号
計						4,306,548	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 9 号	重力式擁壁						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		66,096	内 34 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		29,070	内 35 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		82,824	内 36 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		165,240	内 37 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		70,992	内 38 号
	照査		(箇所)式	(1)1		55,263	内 39 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		77,928	内 40 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		53,142	内 41 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 10 号	大型ブロック積擁壁						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		95,166	内 42 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		29,070	内 43 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		155,040	内 44 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		182,376	内 45 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		70,992	内 46 号
	照査		(箇所)式	(1)1		55,263	内 47 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		97,512	内 48 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		53,142	内 49 号
計						738,561	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 11 号	場所打ち法枠						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		74,541	内 50 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		34,884	内 51 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		366,588	内 52 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		210,528	内 53 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		210,528	内 54 号
	照査		(箇所)式	(1)1		285,289	内 55 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		93,513	内 56 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		53,142	内 57 号
計						1,329,013	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 12 号	アンカー付場所打ち法枠						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		114,199	内 58 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		34,884	内 59 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		482,745	内 60 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		356,428	内 61 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		275,155	内 62 号
	照査		(箇所)式	(1)1		218,973	内 63 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		93,513	内 64 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		53,142	内 65 号
計						1,629,039	

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	落石防護柵						
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		62,118	内 66 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		158,406	内 67 号
	設計計算及び設計図		(箇所)式	(1)1		170,238	内 68 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		36,720	内 69 号
	照査		(箇所)式	(1)1		182,478	内 70 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		141,168	内 71 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		53,142	内 72 号
	仮設設計		(箇所)式	(1)1		73,440	内 73 号
計						877,710	

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	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 74 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 15 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 75 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 16 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		15,630,826	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		98,474	直人費×0.0063
計						98,474	

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	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		15,630,826	
	電子成果品作成費		式	1		532,000	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						532,000	

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

単 1 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	単位	点	数量	1	単価	36,490
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	3,202	3,202	単 9 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	9,630	9,630	単 10 号	
	伐採 永久標識設置なし		点	1	1,895	1,895	単 11 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	14,650	14,650	単 12 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	7,117	7,117	単 13 号	
計								36,494
単価							36,490	円/点

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 2 号	3級水準測量観測 (レベル等による)	条件	単位	km	数量	1	単価	55,870
項目	名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画		km	1	5,728	5,728	単 14 号	
	選点		km	1	9,804	9,804	単 15 号	
	観測		km	1	31,660	31,660	単 16 号	
	計算整理		km	1	8,679	8,679	単 17 号	
計						55,871		
単価						55,870	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 3 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価 593,700
	中心点座標計算		km	1	66,740	66,740	単 18 号
	測定設置		km	1	393,500	393,500	単 19 号
	線形地形図の作成		km	1	60,500	60,500	単 20 号
	点検整理		km	1	72,980	72,980	単 21 号
計						593,720	
単価						593,700	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	縦断測量		単位	km	数量	1	393,700
	観測		km	1	242,100	242,100	単 22 号
	縦断面図作成		km	1	92,190	92,190	単 23 号
	点検整理		km	1	59,470	59,470	単 24 号
計						393,760	
単価						393,700	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 5 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価 1,415,000
	観測		km	1	955,500	955,500	単 25 号
	横断面図作成		km	1	306,000	306,000	単 26 号
	点検整理		km	1	153,600	153,600	単 27 号
計						1,415,100	
単価						1,415,000	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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 6 号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	726,400
座標計算			km	1	89,410	89,410	単 28 号
測定設置			km	1	273,900	273,900	単 29 号
杭打図作成			km	1	44,850	44,850	単 30 号
用地幅杭点間測量(辺長測定)			km	1	216,200	216,200	単 31 号
点検整理			km	1	102,100	102,100	単 32 号
計						726,460	
単価						726,400	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	箇所	数量	単価	金額	摘要
単 7 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500					1	1,139,176
	設計計画		箇所	1	86,190	86,190		単 33 号
	現地踏査		箇所	1	62,118	62,118		単 34 号
	平面・縦断設計		箇所	1	140,046	140,046		単 35 号
	横断設計		箇所	1	89,862	89,862		単 36 号
	交差点容量・路面表示		箇所	1	89,862	89,862		単 37 号
	小構造物設計		箇所	1	77,928	77,928		単 38 号
	用排水設計		箇所	1	39,168	39,168		単 39 号
	設計図		箇所	1	196,860	196,860		単 40 号
	数量計算		箇所	1	97,512	97,512		単 41 号
	照査		箇所	1	140,698	140,698		単 42 号
	報告書作成		箇所	1	118,932	118,932		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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 8 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価 32,400
	照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400	単 44 号
計						32,400	
単価						32,400	円/回