

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和6年度米子地区電線共同溝測量設計業務
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	24873153020003	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	232 日間 自 令和 6年 5月10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年度米子地区電線共同溝測量設計業務				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		66,900			
基準点測量		式	1		66,900			
4級基準点測量		式	1		66,900			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	2	33,450	66,900			単 1 号
応用測量		式	1		1,266,240			
路線測量		式	1		1,266,240			
路線測量		式	1		1,266,240			
作業計画		業務	1		97,290			内 1 号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度米子地区電線共同溝測量設計業務				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
縦断測量		km	0.5	536,900	268,450			単 2号
横断測量		km	0.5	1,801,000	900,500			単 3号
直接経費		式	1		99,237			
直接経費		式	1		99,237			
旅費交通費		式	1		6,518			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		6,518			内 2号
安全費		式	1		41,719			
安全費		式	1		41,719			内 3号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度米子地区電線共同溝測量設計業務				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
電子成果品作成費		式	1		51,000			
電子成果品作成費		式	1		51,000			内 4号
直接測量費		式	1		1,432,377			
間接測量費		式	1		1,157,623			
諸経費		式	1		1,157,623			内 5号
測量業務価格		式	1		2,590,000			
道路設計		式	1		2,456,280			
歩道設計		式	1		2,456,280			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度米子地区電線共同溝測量設計業務				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
歩道詳細設計		式	1		2,456,280			
歩道詳細設計	縮尺1/500	(km)式	(2)1		2,456,280			内 6号
地下構造物設計		式	1		6,645,358			
電線共同溝設計		式	1		6,645,358			
電線共同溝予備設計		式	1		2,787,030			
電線共同溝予備設計		(箇所)式	(1)1		2,787,030			内 7号
電線共同溝詳細設計		式	1		3,858,328			
電線共同溝詳細設計		(箇所)式	(1)1		3,858,328			内 8号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度米子地区電線共同溝測量設計業務				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		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 9号
関係機関打合せ協議		式	1		182,700			内 10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 4号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	26,050	26,050			単 5号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度米子地区電線共同溝測量設計業務				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
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 11号
直接経費		式	1		496,607			
直接経費		式	1		496,607			
旅費交通費		式	1		62,607			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		62,607			内 12号
電子成果品作成費		式	1		434,000			
電子成果品作成費		式	1		434,000			内 13号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度米子地区電線共同溝測量設計業務				業種 項目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		10,558,095			
その他原価		式	1		5,351,440			
一般管理費等		式	1		8,560,465			
業務価格		式	1		24,470,000			
業務価格		式	1		27,060,000			
消費税相当額		式	1		2,706,000			
業務委託料		式	1		29,766,000			

# 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	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 14 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 2 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		1,164,060	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		6,518	直人費×0.0056
計						6,518	

# 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	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		1,390,658	
	安全費		式	1		41,719	対象額×0.030
計						41,719	

# 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	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		1,164,060	
	電子成果品作成費		式	1		51,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						51,000	

# 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 5 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		1,432,377	成果検定費を除く
	諸経费率		%	81.5			
諸経費			式	1		1,167,387	直接測量費×諸経费率
調整額						-9,764	
計						1,157,623	

# 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 6号	歩道詳細設計		縮尺1/500				
	設計計画		(km)式	(2 )1		124,236	内 15号
	現地踏査		(km)式	(2 )1		303,225	内 16号
	平面設計		(km)式	(2 )1		213,996	内 17号
	縦断設計		(km)式	(2 )1		87,312	内 18号
	横断設計		(km)式	(2 )1		195,024	内 19号
	小構造物設計		(km)式	(2 )1		238,761	内 20号
	用排水設計		(km)式	(2 )1		73,440	内 21号
	設計図		(km)式	(2 )1		268,464	内 22号
	数量計算		(km)式	(2 )1		435,254	内 23号
	照査		(km)式	(2 )1		312,568	内 24号
	報告書作成		(km)式	(2 )1		204,000	内 25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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 7号	電線共同溝予備設計						
	設計計画		箇所	1	319,050	319,050	単 16号
	現地踏査		箇所	1	222,660	222,660	単 17号
	設計条件の整理・検討		箇所	1	296,190	296,190	単 18号
	平面・縦断線形設計		箇所	1	334,710	334,710	単 19号
	管路部設計		箇所	1	207,630	207,630	単 20号
	特殊部設計		箇所	1	194,310	194,310	単 21号
	地上機器部設計		箇所	1	126,180	126,180	単 22号
	概算工事費		箇所	1	197,100	197,100	単 23号
	関係機関との協議用資料作成		箇所	1	341,460	341,460	単 24号
	照査		箇所	1	181,260	181,260	単 25号
	報告書作成		箇所	1	366,480	366,480	単 26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 8 号	電線共同溝詳細設計						
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	215,424	215,424	単 27 号
	現地踏査		箇所	1	150,388	150,388	単 28 号
	設計条件の整理・検討		箇所	1	226,684	226,684	単 29 号
	平面・縦断線形設計		箇所	1	451,411	451,411	単 30 号
	数量計算		箇所	1	432,072	432,072	単 31 号
	管路部設計		箇所	1	340,353	340,353	単 32 号
	特殊部設計		箇所	1	414,283	414,283	単 33 号
	地上機器部設計		箇所	1	273,849	273,849	単 34 号
	施工計画		箇所	1	172,828	172,828	単 35 号
	関係機関との協議用資料作成		箇所	1	283,804	283,804	単 36 号
	照査		箇所	1	332,193	332,193	単 37 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	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 27 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 10 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 39 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 11 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 28 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 12 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		9,937,680	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		62,607	直人費×0.0063
計						62,607	

# 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	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		9,937,680	
	電子成果品作成費		式	1		434,000	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						434,000	

# 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, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	33,450
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 伐採含まない		点	1	3,096	3,096	単 6 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	9,311	9,311	単 7 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	14,170	14,170	単 8 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 9 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	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	536,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	330,200	330,200	単 10 号	
	縦断面図作成		km	1	125,700	125,700	単 11 号	
	点検整理		km	1	81,090	81,090	単 12 号	
計						536,990		
単価						536,900	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

単 4 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 40 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 5 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 41 号	
			工種	1	26,050	26,050		
計						26,050		
単価						26,050	円/工種	