

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度益田国道維持出張所管内交安測量設計業務
履行場所	益田維持出張所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 8月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	浜田河川国道事務所 道路管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23873753020018	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 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	220 日間 自 令和 5年 7月25日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 7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年度益田国道維持出張所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		629,000			
基準点測量		式	1		629,000			
4級基準点測量		式	1		629,000			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	20	31,450	629,000			単 1 号
地形測量		式	1		1,498,140			
現地測量		式	1		1,498,140			
現地測量		式	1		1,498,140			
現地測量 (作業計画)		業務	1		33,690			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和5年度益田国道維持出張所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		(km2)式	(0.1)1		1,464,450			内 2号
応用測量		式	1		2,397,880			
路線測量		式	1		2,397,880			
路線測量		式	1		2,397,880			
作業計画		業務	1		90,780			内 3号
現地踏査		km	1	155,600	155,600			単 2号
中心線測量		km	1	553,200	553,200			単 3号
縦断測量		km	1	400,300	400,300			単 4号

設計内訳書

業務名	令和5年度益田国道維持出張所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
横断測量		km	1	1,198,000	1,198,000			単 5号
用地測量		式	1		371,075			
用地測量		式	1		371,075			
用地測量		式	1		371,075			
作業計画		業務	1		126,930			内 4号
現地踏査		業務	1		135,765			内 5号
公図等の転写		万m2	1	47,940	47,940			単 6号
土地の登記記録調査		万m2	1	60,440	60,440			単 7号

設計内訳書

業務名	令和5年度益田国道維持出張所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
直接経費		式	1		215,677			
直接経費		式	1		215,677			
安全費		式	1		124,677			
安全費		式	1		124,677			内 6号
電子成果品作成費		式	1		91,000			
電子成果品作成費		式	1		91,000			内 7号
直接測量費		式	1		5,111,772			
間接測量費		式	1		3,628,228			

設計内訳書

業務名	令和5年度益田国道維持出張所管内交安測量設計業務				業種 項目	測量業務 間接測量費		
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
諸経費		式	1		3,628,228			内 8号
測量業務価格		式	1		8,740,000			
道路設計		式	1		8,761,765			
道路設計		式	1		3,483,962			
道路詳細設計		式	1		3,483,962			
道路詳細設計 (B)	縮尺1/1,000	(km)式	(1.3)1		3,483,962			内 9号
歩道設計		式	1		1,511,118			
歩道詳細設計		式	1		1,511,118			

設計内訳書

業務名	令和5年度益田国道維持出張所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
歩道詳細設計	縮尺1/500	(km)式	(1.3)1		1,511,118			内 10号
平面交差点設計		式	1		2,058,686			
平面交差点詳細設計		式	1		2,058,686			
平面交差点詳細設計	縮尺1/500	箇所	2	1,029,343	2,058,686			単 8号
一般構造物設計		式	1		1,707,999			
一般構造物詳細設計		式	1		1,707,999			
重力式擁壁 ①		(箇所)式	(1)1		569,333			内 11号
重力式擁壁 ②		(箇所)式	(1)1		569,333			内 12号

設計内訳書

業務名	令和5年度益田国道維持出張所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
重力式擁壁 ③		(箇所)式	(1)1		569,333			内 13 号
共通		式	1		719,510			
共通 (設計業務)		式	1		719,510			
打合せ等		式	1		569,450			
打合せ		式	1		569,450			内 14 号
その他		式	1		31,100			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 9 号
公開成果品作成		式	1		118,960			

設計内訳書

業務名	令和5年度益田国道維持出張所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
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 15号
直接経費		式	1		479,649			
直接経費		式	1		479,649			
旅費交通費		式	1		58,649			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		58,649			内 16号
電子成果品作成費		式	1		421,000			
電子成果品作成費		式	1		421,000			内 17号
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,960,924			

設計内訳書

業務名	令和5年度益田国道維持出張所管内交安測量設計業務				業種 項目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		5,013,158			
一般管理費等		式	1		8,055,918			
業務価格		式	1		23,030,000			
業務価格		式	1		31,770,000			
消費税相当額		式	1		3,177,000			
業務委託料		式	1		34,947,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		33,690	内 18 号
計						33,690	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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	(0.1)1		35,393	内 19 号
	細部測量		(km2)式	(0.1)1		1,098,878	内 20 号
	数値編集		(km2)式	(0.1)1		212,701	内 21 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.1)1		117,478	内 22 号
計						1,464,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		90,780	内 23 号
計						90,780	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		式	1		126,930	内 24 号
計						126,930	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		135,765	内 25号
計						135,765	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		4,987,095	
	安全費		式	1		124,677	対象額×0.025
計						124,677	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		4,284,660	
	電子成果品作成費		式	1		91,000	2.3×直人費(千円)^0.44 (千円未満切り捨て)
計						91,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		5,111,772	成果検定費を除く
	諸経费率		%	71.1			
諸経費			式	1		3,634,469	直接測量費×諸経费率
調整額						-6,241	
計						3,628,228	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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	道路詳細設計 (B)		縮尺1/1,000				
	設計計画及び施工計画		(km)式	(1.3)1		522,621	内 28 号
	現地踏査		(km)式	(1.3)1		153,506	内 29 号
	平面・縦断設計		(km)式	(1.3)1		509,523	内 30 号
	横断設計		(km)式	(1.3)1		435,133	内 31 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(1.3)1		324,457	内 32 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(1.3)1		95,840	内 33 号
	設計図		(km)式	(1.3)1		209,110	内 34 号
	数量計算		(km)式	(1.3)1		471,356	内 35 号
	照査		(km)式	(1.3)1		392,203	内 36 号
	報告書作成		(km)式	(1.3)1		370,213	内 37 号
計						3,483,962	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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	歩道詳細設計		縮尺1/500				
	設計計画		(km)式	(1.3)1		77,836	内 38 号
	現地踏査		(km)式	(1.3)1		186,859	内 39 号
	平面設計		(km)式	(1.3)1		132,135	内 40 号
	縦断設計		(km)式	(1.3)1		53,636	内 41 号
	横断設計		(km)式	(1.3)1		119,141	内 42 号
	小構造物設計		(km)式	(1.3)1		146,324	内 43 号
	用排水設計		(km)式	(1.3)1		44,553	内 44 号
	設計図		(km)式	(1.3)1		163,694	内 45 号
	数量計算		(km)式	(1.3)1		267,202	内 46 号
	照査		(km)式	(1.3)1		194,166	内 47 号
	報告書作成		(km)式	(1.3)1		125,572	内 48 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		63,444	内 49 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		28,152	内 50 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		77,571	内 51 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		156,009	内 52 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		66,504	内 53 号
	照査		(箇所)式	(1)1		52,907	内 54 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		73,491	内 55 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		51,255	内 56 号
計						569,333	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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	重力式擁壁						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		63,444	内 49 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		28,152	内 50 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		77,571	内 51 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		156,009	内 52 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		66,504	内 53 号
	照査		(箇所)式	(1)1		52,907	内 54 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		73,491	内 55 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		51,255	内 56 号
計						569,333	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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 13 号	重力式擁壁						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		63,444	内 49 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		28,152	内 50 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		77,571	内 51 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		156,009	内 52 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		66,504	内 53 号
	照査		(箇所)式	(1)1		52,907	内 54 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		73,491	内 55 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		51,255	内 56 号
計						569,333	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		569,450	内 57 号
計						569,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		118,960	内 58 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		9,309,486	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		58,649	直人費×0.0063
計						58,649	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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		9,309,486	
	電子成果品作成費		式	1		421,000	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						421,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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	31,450
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	2,915	2,915	単 10 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8,753	8,753	単 11 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	13,320	13,320	単 12 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6,470	6,470	単 13 号	
計						31,458		
単価						31,450	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	155,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	155,600	155,600	単 14 号	
計						155,600		
単価						155,600	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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 553,200
	中心点座標計算		km	1	62,210	62,210	単 15 号
	測定設置		km	1	366,600	366,600	単 16 号
	線形地形図の作成		km	1	56,390	56,390	単 17 号
	点検整理		km	1	68,040	68,040	単 18 号
計						553,240	
単価						553,200	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	2023.07 2023.07 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	1,198,000
	観測		km	1	809,300	809,300	単 22 号
	横断面図作成		km	1	259,200	259,200	単 23 号
	点検整理		km	1	130,200	130,200	単 24 号
計						1,198,700	
単価						1,198,000	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	公図等の転写		単位	万m2	数量		単価	47,940
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等の転写		式	1		47,946	内 26号	
計						47,946		
単価						47,940	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7号	土地の登記記録調査		単位	万m2	数量		単価	60,440
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土地の登記記録調査		式	1		60,448	内 27号	
計						60,448		
単価						60,440	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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 8 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量		1	1,029,343
	設計計画		箇所	1	82,977		82,977	単 25 号
	現地踏査		箇所	1	59,874		59,874	単 26 号
	平面・縦断設計		箇所	1	133,365		133,365	単 27 号
	横断設計		箇所	1	85,527		85,527	単 28 号
	交差点容量・路面表示		箇所	1	80,478		80,478	単 29 号
	小構造物設計		箇所	1	73,491		73,491	単 30 号
	用排水設計		箇所	1	36,312		36,312	単 31 号
	設計図		箇所	1	137,853		137,853	単 32 号
	数量計算		箇所	1	91,647		91,647	単 33 号
	照査		箇所	1	134,140		134,140	単 34 号
	報告書作成		箇所	1	113,679		113,679	単 35 号

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
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	回	数量	単価	金額	摘要
単 9 号	照査技術者による報告						1	31,100
			回	1	31,100		31,100	単 36 号
計							31,100	
単価							31,100	円/回