

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度神戸川外測量設計業務
履行場所	島根県出雲市大社町地先～馬木町地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 5月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	出雲河川事務所 管理第二課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21873651020002	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 3年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	230 日間 自 令和 3年 5月13日 (当初) 至 令和 3年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 3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3年度神戸川外測量設計業務				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		4,848,400			
基準点測量		式	1		4,848,400			
4級基準点測量		式	1		4,848,400			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	170	28,520	4,848,400			単 1 号
地形測量		式	1		2,288,233			
現地測量		式	1		2,288,233			
現地測量		式	1		2,288,233			
現地測量		(km2) 式	(0.2) 1		2,288,233			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和3年度神戸川外測量設計業務				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
応用測量		式	1		7,076,640			
路線測量		式	1		7,076,640			
路線測量		式	1		7,076,640			
作業計画		業務	1		81,840			内 2 号
縦断測量		km	6	300,900	1,805,400			単 2 号
横断測量		km	6	864,900	5,189,400			単 3 号
直接経費		式	1		212,682			
直接経費		式	1		212,682			

設計内訳書

業務名	令和3年度神戸川外測量設計業務				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
旅費交通費		式	1		68,682			
旅費（率計上）		式	1		68,682			内 3 号
電子成果品作成費		式	1		144,000			
電子成果品作成費		式	1		144,000			内 4 号
直接測量費		式	1		14,425,955			
間接測量費		式	1		9,174,045			
諸経費		式	1		9,174,045			内 5 号
測量業務価格		式	1		23,600,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度神戸川外測量設計業務				業 種 項 目	設計業務 河川構造物設計		
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
河川構造物設計		式	1		10,713,326			
護岸設計		式	1		6,793,689			
護岸詳細設計		式	1		6,793,689			
護岸詳細設計	片側	(m)式	(1,400)1		6,793,689			内 6 号
一般構造物設計		式	1		3,919,637			
一般構造物詳細設計		式	1		3,919,637			
場所打ち法枠		(箇所)式	(2)1		1,754,894			内 7 号
アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(2)1		2,164,743			内 8 号

設計内訳書

業務名	令和3年度神戸川外測量設計業務				業 種 項 目	設計業務 公開用成果品の作成		
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
公開用成果品の作成		式	1		109,340			
公開用成果品の作成		式	1		109,340			
公開用成果品の作成		式	1		109,340			
公開用成果品の作成		式	1		109,340			内 9 号
共通		式	1		522,200			
共通（調査・計画業務）		式	1		522,200			
打合せ等		式	1		522,200			
打合せ		式	1		522,200			内 10 号

設計内訳書

業務名	令和3年度神戸川外測量設計業務				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		526,149			
直接経費		式	1		526,149			
旅費交通費		式	1		70,149			
旅費（率計上）		式	1		70,149			内 11 号
電子成果品作成費		式	1		456,000			
電子成果品作成費		式	1		456,000			内 12 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,871,015			
その他原価		式	1		5,996,094			

設計内訳書

業務名	令和3年度神戸川外測量設計業務				業 種 項 目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		9,612,891			
業務価格		式	1		27,480,000			
業務価格		式	1		51,080,000			
消費税相当額		式	1		5,108,000			
業務委託料		式	1		56,188,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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	(0.2) 1		55,001	内 13 号
	細部測量		(km2) 式	(0.2) 1		1,719,167	内 14 号
	数値編集		(km2) 式	(0.2) 1		330,710	内 15 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0.2) 1		183,355	内 16 号
計						2,288,233	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		81,840	内 17 号
計						81,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	旅費（率計上）						
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		12,264,646	
	旅費（率計上）		式	1		68,682	直人費×0.0056
計						68,682	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 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		12, 264, 646	
	電子成果品作成費		式	1		144, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						144, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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		14, 425, 955	成果検定費を除く
	諸経费率		%	63. 6			
諸経費			式	1		9, 174, 907	直接測量費×諸経费率
調整額						-862	
計						9, 174, 045	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 6 号	護岸詳細設計		片側				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画 片側		(m)式	(1, 400) 1		387, 192	内 18 号
	現地踏査 片側		(m)式	(1, 400) 1		491, 640	内 19 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(1, 400) 1		403, 920	内 20 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(1, 400) 1		254, 184	内 21 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(1, 400) 1		388, 008	内 22 号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(1, 400) 1		403, 920	内 23 号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(1, 400) 1		149, 736	内 24 号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m)式	(1, 400) 1		149, 736	内 25 号
	施工計画 片側		(m)式	(1, 400) 1		711, 552	内 26 号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(1, 400) 1		403, 920	内 27 号
	図面作成 片側		(m)式	(1, 400) 1		1, 352, 112	内 28 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	護岸詳細設計		片側				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	数量計算 片側		(m)式	(1,400)1		579,360	内 29 号
	照査 片側		(m)式	(1,400)1		626,769	内 30 号
	報告書作成 片側		(m)式	(1,400)1		491,640	内 31 号
計						6,793,689	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	場所打ち法枠						
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	(2)1		105, 233	内 32 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(2)1		49, 612	内 33 号
	設計計算		(箇所)式	(2)1		504, 461	内 34 号
	設計図		(箇所)式	(2)1		286, 436	内 35 号
	数量計算		(箇所)式	(2)1		286, 436	内 36 号
	照査		(箇所)式	(2)1		395, 390	内 37 号
	報告書作成		(箇所)式	(2)1		127, 326	内 38 号
計						1, 754, 894	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	アンカー付場所打ち法枠						
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	(2)1		160, 854	内 39 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(2)1		49, 612	内 40 号
	設計計算		(箇所)式	(2)1		664, 540	内 41 号
	設計図		(箇所)式	(2)1		484, 887	内 42 号
	数量計算		(箇所)式	(2)1		374, 421	内 43 号
	照査		(箇所)式	(2)1		303, 103	内 44 号
	報告書作成		(箇所)式	(2)1		127, 326	内 45 号
計						2, 164, 743	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 9 号	公開用成果品の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品の作成		式	1		109,340	内 46 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 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		522,200	内 47 号
計						522,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	旅費（率計上）						
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		11, 134, 808	
	旅費（率計上）		式	1		70, 149	直人費×0. 0063
計						70, 149	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		11, 134, 808	
	電子成果品作成費		式	1		456, 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						456, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 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	28, 520
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, 631	2, 631	単 4 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7, 939	7, 939	単 5 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 110	12, 110	単 6 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	5, 849	5, 849	単 7 号	
計						28, 529		
単価						28, 520	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	2021. 04 2021. 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	300, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	185, 100	185, 100	単 8 号	
	縦断面図作成		km	1	70, 520	70, 520	単 9 号	
	点検整理		km	1	45, 330	45, 330	単 10 号	
計						300, 950		
単価						300, 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	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	横断測量		単位	km	数量		単価	864, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	584, 200	584, 200	単 11 号	
	横断面図作成		km	1	187, 000	187, 000	単 12 号	
	点検整理		km	1	93, 790	93, 790	単 13 号	
計						864, 990		
単価						864, 900	円/km	