

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度福山道路長和地区外設計業務
履行場所	広島県福山市瀬戸町～福山市赤坂町

2. 業務内容

1) 発注年月	令和4年3月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	福山河川国道事務所 調査設計第二課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21875061020010	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4年1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	273 日間 自 令和4年3月26日 (当初) 至 令和4年12月23日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和4年3月
		13) 歩掛適用年月	令和4年3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
道路事業費	交通円滑化事業費	測量及試験費	福山道路

設計内訳書

業務名	令和3年度福山道路長和地区外設計業務				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		16,917,916			
道路設計		式	1		2,228,554			
道路予備修正設計（B）		式	1		2,228,554			
道路予備修正設計（B）	縮尺1/1,000	(km)式	(2.3)1		2,228,554			内 1 号
道路設計関係その他設計		式	1		780,000			
道路設計関係その他設計		式	1		780,000			
関係機関協議資料作成		式	1		780,000			内 2 号
一般構造物設計		式	1		13,800,022			

設計内訳書

業務名	令和3年度福山道路長和地区外設計業務				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
一般構造物予備設計		式	1		820,692			
法面工		(箇所)式	(1)1		820,692			内 3 号
一般構造物詳細設計		式	1		12,979,330			
箱型函渠		(箇所)式	(7)1		5,335,486			内 4 号
大型ブロック積擁壁		(箇所)式	(5)1		2,277,999			内 5 号
補強土 [テールアルメ、多数アンカー式擁壁]		(箇所)式	(4)1		2,157,494			内 6 号
アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(4)1		3,208,351			内 7 号
公開用成果品作成費		式	1		109,340			

設計内訳書

業務名	令和3年度福山道路長和地区外設計業務				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
公開用成果品作成費		式	1		109,340			
公開用成果品作成費		式	1		109,340			内 8 号
共通		式	1		609,300			
共通（設計業務）		式	1		609,300			
打合せ等		式	1		529,900			
打合せ		式	1		529,900			内 9 号
その他		式	1		79,400			
合同現地踏査		回	1	50,100	50,100			単 1 号

設計内訳書

業務名	令和3年度福山道路長和地区外設計業務				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
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 2 号
直接経費		式	1		663,345			
直接経費		式	1		663,345			
旅費交通費		式	1		108,345			
旅費（率計上）		式	1		108,345			内 10 号
電子成果品作成費		式	1		555,000			
電子成果品作成費		式	1		555,000			内 11 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		18,190,561			

設計内訳書

業務名	令和3年度福山道路長和地区外設計業務				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		9,260,976			
一般管理費等		式	1		14,778,463			
業務価格		式	1		42,230,000			
消費税相当額		式	1		4,223,000			
業務委託料		式	1		46,453,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	道路予備修正設計 (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		(km)式	(2. 3)1		222, 963	内 12 号
	現地踏査		(km)式	(2. 3)1		187, 867	内 13 号
	横断設計		(km)式	(2. 3)1		248, 863	内 14 号
	道路付帯構造物、小構造物設計		(km)式	(2. 3)1		128, 279	内 15 号
	用排水設計		(km)式	(2. 3)1		162, 953	内 16 号
	設計図作成		(km)式	(2. 3)1		300, 569	内 17 号
	関係機関との協議資料作成		(km)式	(2. 3)1		191, 996	内 18 号
	用地幅杭計画		(km)式	(2. 3)1		126, 918	内 19 号
	概算工事費		(km)式	(2. 3)1		190, 260	内 20 号
	照査及び報告書作成		(km)式	(2. 3)1		467, 886	内 21 号
計						2, 228, 554	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	関係機関協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料作成		式	1		780, 000	内 22 号
計						780, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	法面工						
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		85,884	内 23 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 24 号
	比較形式選定		(箇所)式	(1)1		52,224	内 25 号
	概略設計計算		(箇所)式	(1)1		118,728	内 26 号
	基礎工検討		(箇所)式	(1)1		37,944	内 27 号
	概略設計図		(箇所)式	(1)1		99,042	内 28 号
	関係機関との協議資料作成		(箇所)式	(1)1		67,524	内 29 号
	概算工事費		(箇所)式	(1)1		99,042	内 30 号
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(1)1		37,944	内 31 号
	照査		(箇所)式	(1)1		85,884	内 32 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		110,364	内 33 号

1 次 内 訳 書

單價適用年月	2022. 03
步掛適用年月	2022. 03
勞務調整係數	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

[illegible]

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	箱型函渠						
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	(7)1		341, 587	内 34 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(7)1		159, 283	内 35 号
	設計計算		(箇所)式	(7)1		1, 114, 982	内 36 号
	設計図		(箇所)式	(7)1		1, 478, 969	内 37 号
	数量計算		(箇所)式	(7)1		384, 519	内 38 号
	照査		(箇所)式	(7)1		1, 284, 967	内 39 号
	報告書作成		(箇所)式	(7)1		571, 179	内 40 号
計						5, 335, 486	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	大型ブロック積擁壁						
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	(5)1		326, 359	内 41 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(5)1		99, 225	内 42 号
	設計計算		(箇所)式	(5)1		513, 182	内 43 号
	設計図		(箇所)式	(5)1		601, 167	内 44 号
	数量計算		(箇所)式	(5)1		232, 172	内 45 号
	照査		(箇所)式	(5)1		185, 737	内 46 号
	報告書作成		(箇所)式	(5)1		320, 157	内 47 号
計						2, 277, 999	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	補強土 [テールアルム、多数アンカー式擁壁]						
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	(4)1		266, 240	内 48 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(4)1		80, 947	内 49 号
	設計計算		(箇所)式	(4)1		522, 362	内 50 号
	設計図		(箇所)式	(4)1		633, 981	内 51 号
	数量計算		(箇所)式	(4)1		241, 260	内 52 号
	照査		(箇所)式	(4)1		151, 523	内 53 号
	報告書作成		(箇所)式	(4)1		261, 181	内 54 号
計						2, 157, 494	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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	(4)1		239, 616	内 55 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(4)1		72, 852	内 56 号
	設計計算		(箇所)式	(4)1		985, 785	内 57 号
	設計図		(箇所)式	(4)1		717, 710	内 58 号
	数量計算		(箇所)式	(4)1		552, 654	内 59 号
	照査		(箇所)式	(4)1		451, 343	内 60 号
	報告書作成		(箇所)式	(4)1		188, 391	内 61 号
計						3, 208, 351	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 号	公開用成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成費		式	1		109,340	内 62 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	2022. 03 2022. 03 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		529,900	内 63 号
計						529,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		17, 197, 728	
	旅費（率計上）		式	1		108, 345	直人費×0. 0063
計						108, 345	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		17, 197, 728	
	電子成果品作成費		式	1		555, 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						555, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	50, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査		回	1	50, 100	50, 100	単 3 号	
計						50, 100		
単価						50, 100	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	29, 300
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		回	1	29, 300	29, 300	単 4 号	
計						29, 300		
単価						29, 300	円／回	