

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度総社一宮バイパス道路設計業務
履行場所	岡山市北区一宮山崎地内～総社市井尻野地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 9月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山国道事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21874240020022	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 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	175 日間 自 令和 3年 9月 7日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 8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年度総社一宮バイパス道路設計業務				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		11,190,715			
道路設計			式	1		6,814,183			
道路予備修正設計（B）			式	1		2,520,728			
道路予備修正設計（B）		縮尺1/1,000	(km)式	(2.24)1		2,520,728			内 1 号
道路詳細設計			式	1		4,293,455			
道路詳細設計（B）		縮尺1/1,000	(km)式	(0.9)1		2,330,847			内 2 号
道路詳細設計（B）		縮尺1/1,000	(km)式	(0.6)1		1,962,608			内 3 号
一般構造物設計			式	1		4,376,532			

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス道路設計業務				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		4,376,532			
モタレ式擁壁		(箇所)式	(1)1		640,682			内 4号
モタレ式擁壁		(箇所)式	(1)1		640,682			内 5号
モタレ式擁壁		(箇所)式	(1)1		640,682			内 6号
モタレ式擁壁		(箇所)式	(1)1		640,682			内 7号
場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1		906,902			内 8号
場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1		906,902			内 9号
共通		式	1		709,240			

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス道路設計業務				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		709,240			
打合せ等		式	1		522,200			
打合せ		式	1		522,200			内 10 号
その他		式	1		77,700			
合同現地踏査		回	1	49,000	49,000			単 1 号
照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700			単 2 号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 11 号

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス道路設計業務				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		539,587			
直接経費		式	1		539,587			
旅費交通費		式	1		73,587			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		73,587			内 12 号
電子成果品作成費		式	1		466,000			
電子成果品作成費		式	1		466,000			内 13 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,439,542			
その他原価		式	1		6,289,974			

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス道路設計業務				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		10,080,484			
業務価格		式	1		28,810,000			
消費税相当額		式	1		2,881,000			
業務委託料		式	1		31,691,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 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. 24) 1		252, 414	内 14 号
	現地踏査		(km) 式	(2. 24) 1		212, 435	内 15 号
	横断設計		(km) 式	(2. 24) 1		282, 266	内 16 号
	道路付帯構造物、小構造物設計		(km) 式	(2. 24) 1		145, 323	内 17 号
	用排水設計		(km) 式	(2. 24) 1		185, 118	内 18 号
	設計図作成		(km) 式	(2. 24) 1		340, 353	内 19 号
	関係機関との協議資料作成		(km) 式	(2. 24) 1		216, 942	内 20 号
	用地幅杭計画		(km) 式	(2. 24) 1		143, 540	内 21 号
	概算工事費		(km) 式	(2. 24) 1		216, 793	内 22 号
	照査及び報告書作成		(km) 式	(2. 24) 1		525, 544	内 23 号
計						2, 520, 728	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 2 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	(0.9)1		349,736	内 24 号
	現地踏査		(km)式	(0.9)1		102,439	内 25 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.9)1		340,997	内 26 号
	横断設計		(km)式	(0.9)1		290,825	内 27 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(0.9)1		217,009	内 28 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.9)1		63,975	内 29 号
	設計図		(km)式	(0.9)1		140,490	内 30 号
	数量計算		(km)式	(0.9)1		315,700	内 31 号
	照査		(km)式	(0.9)1		262,462	内 32 号
	報告書作成		(km)式	(0.9)1		247,214	内 33 号
計						2,330,847	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 3 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	(0.6)1		294,459	内 34 号
	現地踏査		(km)式	(0.6)1		86,279	内 35 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.6)1		287,134	内 36 号
	横断設計		(km)式	(0.6)1		244,885	内 37 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(0.6)1		182,714	内 38 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.6)1		53,876	内 39 号
	設計図		(km)式	(0.6)1		118,295	内 40 号
	数量計算		(km)式	(0.6)1		265,816	内 41 号
	照査		(km)式	(0.6)1		221,009	内 42 号
	報告書作成		(km)式	(0.6)1		208,141	内 43 号
計						1,962,608	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	モタレ式擁壁						
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		84,660	内 44 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 45 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		133,008	内 46 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		156,672	内 47 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		61,098	内 48 号
	照査		(箇所)式	(1)1		48,572	内 49 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		83,742	内 50 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 51 号
計						640,682	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	モタレ式擁壁						
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		84,660	内 44 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 45 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		133,008	内 46 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		156,672	内 47 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		61,098	内 48 号
	照査		(箇所)式	(1)1		48,572	内 49 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		83,742	内 50 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 51 号
計						640,682	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	モタレ式擁壁						
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		84,660	内 44 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 45 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		133,008	内 46 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		156,672	内 47 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		61,098	内 48 号
	照査		(箇所)式	(1)1		48,572	内 49 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		83,742	内 50 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 51 号
計						640,682	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	モタレ式擁壁						
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		84,660	内 44 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 45 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		133,008	内 46 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		156,672	内 47 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		61,098	内 48 号
	照査		(箇所)式	(1)1		48,572	内 49 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		83,742	内 50 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 51 号
計						640,682	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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	(1)1		55,386	内 52 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 53 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		201,960	内 54 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		150,756	内 55 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		150,756	内 56 号
	照査		(箇所)式	(1)1		208,100	内 57 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		67,014	内 58 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 59 号
計						906,902	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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	(1)1		55,386	内 52 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 53 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		201,960	内 54 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		150,756	内 55 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		150,756	内 56 号
	照査		(箇所)式	(1)1		208,100	内 57 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		67,014	内 58 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 59 号
計						906,902	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 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 60 号
計						522, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 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		109, 340	内 61 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
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		11, 680, 546	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		73, 587	直人費×0. 0063
計						73, 587	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 08
歩掛適用年月	2021. 08
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		11, 680, 546	
	電子成果品作成費		式	1		466, 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						466, 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. 08 2021. 08 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	49, 000
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	49, 000	49, 000	単 3 号	
計						49, 000		
単価						49, 000	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	2021. 08 2021. 08 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	28, 700
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	28, 700	28, 700	単 4 号	
計						28, 700		
単価						28, 700	円／回	