

令和5年9月27日

国道161号新安曇川大橋耐震補強工事に係る技術協力業務 【業務設計書（公表資料）】

滋賀国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

業務名	国道161号新安曇川大橋耐震補強工事に係る技術協力業務
履行場所	滋賀県大津市竜が丘4番5号（滋賀国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 9月	7) 施工県	滋賀県
2) 事務所名	滋賀国道事務所 管理第二課	8) 地 区	大津市・草津市・守山市他
3) 業務番号	20230421162713	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	89 日間 自 令和 5年 9月28日 (当初) 至 令和 5年12月25日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 9月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、国道161号新安曇川大橋耐震補強工事に係る技術協力を行うものである。	業務内容	技術協力業務一式

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	国道161号新安曇川大橋耐震補強工事に係る技術協力業務				業種項目	設計業務 橋梁設計		
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
橋梁設計		式	1		1,135,450			
技術協力業務		式	1		1,135,450			
現地踏査		式	1		49,400			
現地踏査		式	1		49,400			内 1号
設計調整会議		式	1		176,100			
設計調整会議		式	1		176,100			内 2号
技術情報等の提出		式	1		116,500			
技術情報等の提出		式	1		116,500			内 3号

設計内訳書

業務名	国道161号新安曇川大橋耐震補強工事に係る技術協力業務				業種 項目	設計業務 橋梁設計		
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
設計計画		式	1		267,500			
設計計画		式	1		267,500			内 4号
施工計画の作成		式	1		212,050			
施工計画の作成		式	1		212,050			内 5号
概算工事費の算出		式	1		161,800			
概算工事費の算出		式	1		161,800			内 6号
報告書の作成		式	1		152,100			
報告書の作成		式	1		152,100			内 7号

設計内訳書

業務名	国道161号新安曇川大橋耐震補強工事に係る技術協力業務				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		328,300			
共通（設計業務）		式	1		328,300			
打合せ等		式	1		328,300			
打合		式	1		217,900			内 8号
関係機関打合協議		式	1		110,400			内 9号
直接経費		式	1		90,221			
直接経費		式	1		90,221			
旅費交通費		式	1		9,221			

設計内訳書

業務名	国道161号新安曇川大橋耐震補強工事に係る技術協力業務				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
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		9,221			内 10号
電子成果品作成費		式	1		81,000			
電子成果品作成費		式	1		81,000			内 11号
直接原価（その他原価除く）		式	1		1,553,971			
その他原価		式	1		788,229			
一般管理費等		式	1		1,257,800			
業務価格		式	1		3,600,000			
消費税相当額		式	1		360,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		49,400	
計						49,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	設計調整会議						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計調整会議		回	3	58,700	176,100	
計						176,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	技術情報等の提出						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術情報等の提出		式	1		116,500	
計						116,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	設計計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		267,500	
計						267,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	施工計画の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	施工計画の作成		式	1		212,050	
計						212,050	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	概算工事費の算出						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	概算工事費の算出		式	1		161,800	
計						161,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	報告書の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書の作成		式	1		152,100	
計						152,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	打合						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		217,900	
計						217,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	関係機関打合協議						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議		式	1		110,400	
計						110,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		1,463,750	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		9,221	直人費×0.0063
計						9,221	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
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		1,463,750	
	電子成果品作成費		式	1		81,000	その他の設計業務 5.1×直人費(千円)÷0.38 (千円未満切り捨て)
計						81,000	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	現地踏査						
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		49,400	
	技師 (C)		人	0.5	35,600	17,800	
	技術員		人	1	31,600	31,600	
計						49,400	

技術情報等の提出

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	技術情報等の提出						
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		116,500	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
計						116,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	設計計画						
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		267,500	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
計						267,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	施工計画の作成						
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		212,050	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
	技師 (B)		人	2.5	45,300	113,250	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
計						212,050	

概算工事費の算出

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号		概算工事費の算出						
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		161,800		
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600		
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200		
計						161,800		

報告書の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号		報告書の作成						
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		152,100		
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300		
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800		
計						152,100		

打合

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	打合せ						
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		217,900	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
計						217,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	関係機関協議						
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		110,400	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
計						110,400	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	設計調整会議		単位	回	数量		単価	
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		58,700		58,700
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100		
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600		
計						58,700		
単価						58,700	円/回	