

令和6年4月17日

小松拡幅他道路詳細修正設計他業務

【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	小松拡幅他道路詳細修正設計他業務
履行場所	滋賀国道事務所管内（滋賀県大津市竜が丘4番5号）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 4月	7) 施工県	滋賀県
2) 事務所名	滋賀国道事務所 工務課	8) 地区	大津市・草津市・守山市他
3) 業務番号	20240122153958	9) 河川・路線	一般国道161号
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 6年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	247 日間 自 令和 6年 4月 18日 (当初) 至 令和 6年 12月 20日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 6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	小松拡幅他道路詳細修正設計他業務				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		30,961,229			
道路設計		式	1		10,562,669			
道路詳細設計		式	1		10,562,669			
道路詳細修正設計	小松拡幅	(km)式	(1)1		3,141,926			内 1号
道路詳細修正設計	米原バイパス	(km)式	(0.5)1		2,681,865			内 2号
道路詳細修正設計	野洲栗東バイパス	(km)式	(0.5)1		2,361,646			内 3号
道路詳細修正設計	湖西道路	(km)式	(0.4)1		2,377,232			内 4号
平面交差点設計		式	1		4,479,430			

設計内訳書

業務名	小松拡幅他道路詳細修正設計他業務				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
平面交差点詳細設計		式	1		4,479,430			
平面交差点詳細修正設計	小松拡幅、栗東水口道路、野洲栗東バイパス	箇所	5	895,886	4,479,430			単 1号
一般構造物設計		式	1		15,919,130			
一般構造物詳細設計		式	1		15,919,130			
箱型函渠修正設計	基本構造物	箇所	3	741,315	2,223,945			単 2号
箱型函渠修正設計	類似構造物	箇所	1	651,800	651,800			単 3号
重力式擁壁修正設計	基本構造物	箇所	6	446,596	2,679,576			単 4号
補強土壁修正設計	基本構造物	箇所	7	607,491	4,252,437			単 5号

設計内訳書

業務名	小松拡幅他道路詳細修正設計他業務				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
補強土壁修正設計	類似構造物	箇所	4	499,473	1,997,892			単 6号
プレキャストL型擁壁の割付一般図修正		箇所	14	293,820	4,113,480			単 7号
共通		式	1		1,360,100			
共通（設計業務）		式	1		1,360,100			
打合せ等		式	1		1,200,500			
打合せ		式	1		591,500			内 5号
関係機関打合せ協議		式	1		609,000			内 6号
その他		式	1		32,400			

設計内訳書

業務名	小松拡幅他道路詳細修正設計他業務				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	32,400	32,400			単 8号
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 7号
直接経費		式	1		900,307			
直接経費		式	1		900,307			
旅費交通費		式	1		200,307			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		200,307			内 8号
電子成果品作成費		式	1		700,000			

設計内訳書

業務名	小松拡幅他道路詳細修正設計他業務				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
電子成果品作成費		式	1		700,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		33,221,636			
その他原価		式	1		17,121,564			
一般管理費等		式	1		27,106,800			
業務価格		式	1		77,450,000			
消費税相当額		式	1		7,745,000			
業務委託料		式	1		85,195,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	道路詳細修正設計		小松拡幅				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路詳細修正設計（小松拡幅）		(km)式	(1)1		3,141,926	内 10 号
計						3,141,926	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	道路詳細修正設計		米原バイパス				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路詳細修正設計（米原バイパス）		(km)式	(0.5)1		2,681,865	内 11 号
計						2,681,865	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	道路詳細修正設計		野洲栗東バイパス				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路詳細修正設計（野洲栗東バイパス）		(km)式	(0.5)1		2,361,646	内 12 号
計						2,361,646	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	道路詳細修正設計		湖西道路				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路詳細修正設計（湖西道路）		(km)式	(0.4)1		2,377,232	内 13 号
計						2,377,232	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		591,500	内 14 号
計						591,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	関係機関打合せ協議						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関打合せ協議		機関・回	10	60,900	609,000	単 16 号
計						609,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		127,200	内 15 号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		31,794,920	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		200,307	直人費×0.0063
計						200,307	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		31,794,920	
	電子成果品作成費		式	1		700,000	概略、予備又は詳細設計 上限700千円
計						700,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号		道路詳細修正設計（小松拡幅）					
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		3,080,320	
	理事・技師長		人	0.2	75,800	15,160	
	主任技師		人	2.5	64,800	162,000	
	技師（A）		人	8.2	57,000	467,400	
	技師（B）		人	17.1	47,200	807,120	
	技師（C）		人	22.9	38,400	879,360	
	技術員		人	22.3	33,600	749,280	
直接経費			式	1		61,606	
	電子計算機使用料		式	1		61,606	直接人件費の 2 %
計						3,141,926	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号		道路詳細修正設計 (米原バイパス)						
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		2,629,280		
	理事・技師長		人	0.3	75,800	22,740		
	主任技師		人	2.4	64,800	155,520		
	技師 (A)		人	7.5	57,000	427,500		
	技師 (B)		人	14.6	47,200	689,120		
	技師 (C)		人	19	38,400	729,600		
	技術員		人	18	33,600	604,800		
直接経費			式	1		52,585		
	電子計算機使用料		式	1		52,585	直接人件費の 2 %	
計						2,681,865		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号		道路詳細修正設計 (野洲栗東バイパス)						
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		2,315,340		
	理事・技師長		人	0.3	75,800	22,740		
	主任技師		人	2.2	64,800	142,560		
	技師 (A)		人	6.6	57,000	376,200		
	技師 (B)		人	12.9	47,200	608,880		
	技師 (C)		人	16.6	38,400	637,440		
	技術員		人	15.7	33,600	527,520		
直接経費			式	1		46,306		
	電子計算機使用料		式	1		46,306	直接人件費の 2 %	
計						2,361,646		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号		道路詳細修正設計 (湖西道路)					
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		2,330,620	
	理事・技師長		人	0.3	75,800	22,740	
	主任技師		人	2.2	64,800	142,560	
	技師 (A)		人	6.6	57,000	376,200	
	技師 (B)		人	13	47,200	613,600	
	技師 (C)		人	16.7	38,400	641,280	
	技術員		人	15.9	33,600	534,240	
直接経費			式	1		46,612	
	電子計算機使用料		式	1		46,612	直接人件費の 2 %
計						2,377,232	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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
直接人件費			式	1		591,500	
	主任技師		人	3.5	64,800	226,800	
	技師 (A)		人	3.5	57,000	199,500	
	技師 (B)		人	3.5	47,200	165,200	
計						591,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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
直接人件費			式	1		127,200	
	技師 (C)		人	1.3	38,400	49,920	
	技術員		人	2.3	33,600	77,280	
計						127,200	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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 1 号	平面交差点詳細修正設計	小松拡幅、栗東水口道路、野洲栗東バイパス					1	895,886
計							895,886	
単価							895,886	円/箇所

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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 2 号	箱型函渠修正設計	基本構造物					1	741,315
計							741,315	
単価							741,315	円/箇所

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	箱型函渠修正設計	類似構造物	単位	箇所	数量	1	単価	651,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	箱型函渠修正設計（類似）		箇所	1	651,800	651,800	単 11 号	
計						651,800		
単価						651,800	円／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	重力式擁壁修正設計	基本構造物	単位	箇所	数量	1	単価	446,596
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重力式擁壁修正設計（基本）		箇所	1	446,596	446,596	単 12 号	
計						446,596		
単価						446,596	円／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	補強土壁修正設計	基本構造物	単位	箇所	数量	1	単価	607,491
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補強土壁修正設計 (基本)		箇所	1	607,491	607,491	単 13号	
計						607,491		
単価						607,491	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	補強土壁修正設計	類似構造物	単位	箇所	数量	1	単価	499,473
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補強土壁修正設計 (類似)		箇所	1	499,473	499,473	単 14号	
計						499,473		
単価						499,473	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	プレキャストL型擁壁の割付一般図修正		単位	箇所	数量		単価	
						1		293,820
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	プレキャストL型擁壁の割付一般図修正						単 15 号	
			箇所	1	293,820	293,820		
計						293,820		
単価						293,820	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	照査技術者による報告		単位	回	数量		単価	
						1		32,400
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						単 17 号	
			回	1	32,400	32,400		
計						32,400		
単価						32,400	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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
直接人件費			式		1		878,320	
	主任技師		人		1.5	64,800	97,200	
	技師 (A)		人		2.8	57,000	159,600	
	技師 (B)		人		5.5	47,200	259,600	
	技師 (C)		人		5.4	38,400	207,360	
	技術員		人		4.6	33,600	154,560	
直接経費			式		1		17,566	
	電子計算機使用料		式		1		17,566	直接人件費の 2 %
計							895,886	
単価							895,886	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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
直接人件費			式		1		726,780	
	主任技師		人		1.2	64,800	77,760	
	技師 (A)		人		2.7	57,000	153,900	
	技師 (B)		人		3.9	47,200	184,080	
	技師 (C)		人		5.3	38,400	203,520	
	技術員		人		3.2	33,600	107,520	
直接経費			式		1		14,535	
	電子計算機使用料		式		1		14,535	直接人件費の 2 %
計							741,315	
単価							741,315	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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
直接人件費			式		1		639,020	
	主任技師		人		1	64,800	64,800	
	技師 (A)		人		2.3	57,000	131,100	
	技師 (B)		人		3.5	47,200	165,200	
	技師 (C)		人		4.7	38,400	180,480	
	技術員		人		2.9	33,600	97,440	
直接経費			式		1		12,780	
	電子計算機使用料		式		1		12,780	直接人件費の 2 %
計							651,800	
単価							651,800	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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
直接人件費			式		1		437,840	
	主任技師		人		0.8	64,800	51,840	
	技師 (A)		人		0.8	57,000	45,600	
	技師 (B)		人		2.3	47,200	108,560	
	技師 (C)		人		3.5	38,400	134,400	
	技術員		人		2.9	33,600	97,440	
直接経費			式		1		8,756	
	電子計算機使用料		式		1		8,756	直接人件費の 2 %
計							446,596	
単価							446,596	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	補強土壁修正設計 (基本)		単位	箇所	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		595,580		607,491
	主任技師		人	0.7	64,800	45,360		
	技師 (A)		人	1.5	57,000	85,500		
	技師 (B)		人	3.5	47,200	165,200		
	技師 (C)		人	5	38,400	192,000		
	技術員		人	3.2	33,600	107,520		
直接経費			式	1		11,911		
	電子計算機使用料		式	1		11,911		直接人件費の 2 %
計						607,491		
単価						607,491		円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	補強土壁修正設計 (類似)		単位	箇所	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		489,680		499,473
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400		
	技師 (A)		人	1.2	57,000	68,400		
	技師 (B)		人	2.9	47,200	136,880		
	技師 (C)		人	4.2	38,400	161,280		
	技術員		人	2.7	33,600	90,720		
直接経費			式	1		9,793		
	電子計算機使用料		式	1		9,793		直接人件費の 2 %
計						499,473		
単価						499,473		円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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	単価	摘要
直接人件費			式		1		293,820		293,820
	技師（A）		人		1.1	57,000	62,700		
	技師（B）		人		1.5	47,200	70,800		
	技師（C）		人		1.9	38,400	72,960		
	技術員		人		2.6	33,600	87,360		
計							293,820		
単価							293,820	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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	機関・回	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1			60,900		60,900
	主任技師		人	0.5	64,800		32,400		
	技師 (A)		人	0.5	57,000		28,500		
計							60,900		
単価							60,900	円/機関・回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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 17 号	照査技術者による報告						1	32,400
直接人件費			式	1			32,400	
	主任技師		人	0.5	64,800		32,400	
計							32,400	
単価							32,400	円/回