

令和4年10月28日

神出バイパス他管理引継資料作成業務

【業務設計書（公表資料）】

兵庫国道事務所

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	神出バイパス他管理引継資料作成業務
履行場所	兵庫県神戸市中央区波止場町3番11号（兵庫国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年10月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	兵庫国道事務所 工務第一課	8) 地区	神戸市・芦屋市・西宮市他
3) 業務番号	22865321040008	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 8月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	286 日間 自 令和 4年10月29日 (当初) 至 令和 5年 8月10日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年10月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年10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	神出バイパス他管理引継資料作成業務				業種 項目	測量業務 用地測量		
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
用地測量		式	1		16,202,390			
用地測量		式	1		10,648,790			
作業計画		式	1		120,460			
作業計画		式	1		120,460			内 1号
現地踏査		式	1		128,730			
現地踏査		式	1		128,730			内 2号
復元測量		式	1		1,254,000			
復元測量		万㎡	4	313,500	1,254,000			単 1号

設計内訳書

業務名	神出バイパス他管理引継資料作成業務				業種 項目	測量業務 用地測量		
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
境界確認		式	1		864,800			
境界確認		万㎡	4	216,200	864,800			単 2号
補助基準点の設置		式	1		666,000			
補助基準点の設置		万㎡	4	166,500	666,000			単 3号
境界測量		式	1		1,076,400			
境界測量		万㎡	4	269,100	1,076,400			単 4号
境界点間測量		式	1		730,800			
境界点間測量		万㎡	4	182,700	730,800			単 5号

設計内訳書

業務名	神出バイパス他管理引継資料作成業務				業種 項目	測量業務 用地測量		
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
用地境界杭設置		式	1		4,220,000			
用地境界杭設置		本	250	16,880	4,220,000			単 6号
用地境界仮杭設置		式	1		592,400			
用地境界仮杭設置		万㎡	4	148,100	592,400			単 7号
面積計算		式	1		995,200			
面積計算		万㎡	4	248,800	995,200			単 8号
移管台帳作成		式	1		5,553,600			
移管台帳作成		式	1		5,553,600			

設計内訳書

業務名	神出バイパス他管理引継資料作成業務				業種 項目	測量業務 用地測量		
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
台帳作成（神戸市）		路線	8	694,200	5,553,600			単 9号
共通		式	1		170,600			
共通		式	1		170,600			
打合せ等		式	1		170,600			
打合せ		式	1		170,600			内 3号
直接経費		式	1		238,203			
直接経費		式	1		238,203			
旅費交通費		式	1		82,203			

設計内訳書

業務名	神出バイパス他管理引継資料作成業務				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（率計上・宿泊無）		式	1		82,203			内 4号
電子成果品作成費		式	1		156,000			
電子成果品作成費		式	1		156,000			内 5号
直接測量費		式	1		16,611,193			
間接測量費		式	1		10,408,807			
諸経費		式	1		10,408,807			内 6号
測量業務価格		式	1		27,020,000			
消費税相当額		式	1		2,702,000			

設計内訳書

業務名	神出バイパス他管理引継資料作成業務				業種 項目	測量業務 測量業務費		
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
測量業務費		式	1		29,722,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1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		式	1		120,460	内 7号
計						120,460	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2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		128,730	内 8号
計						128,730	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		170,600	内 18 号
計						170,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		14,679,260	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		82,203	直人費×0.0056
計						82,203	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		14,679,260	
	電子成果品作成費		式	1		156,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						156,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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	数量	単価	金額	摘要
内 6 号	諸経費						
	直接測量費		式	1		16,611,193	成果検定費を除く
	諸経费率		%	62.7			
諸経費			式	1		10,415,218	直接測量費×諸経费率
調整額						-6,411	
計						10,408,807	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	作業計画						
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		120,460	
	測量主任技師		人	0.8	48,000	38,400	
	測量技師		人	1.1	42,200	46,420	
	測量技師補		人	1.1	32,400	35,640	
計						120,460	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		122,600	
	測量主任技師		人	1	48,000	48,000	
	測量技師		人	1	42,200	42,200	
	測量技師補		人	1	32,400	32,400	
機械経費			式	1		1,226	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		4,904	直接人件費の 4 %
計						128,730	

復元測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	復元測量						
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		275,720	
	測量技師		人	2.2	42,200	92,840	
	測量技師補		人	2.2	32,400	71,280	
	測量助手		人	2.2	31,100	68,420	
	測量補助員		人	1.7	25,400	43,180	
機械経費			式	1		8,271	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		9,650	直接人件費の 3.5 %
精度管理費			式	1		19,879	精度管理費係数 0.07
計						313,520	

境界確認

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	境界確認						
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		205,920	
	測量主任技師		人	1	48,000	48,000	
	測量技師		人	1.7	42,200	71,740	
	測量技師補		人	1.7	32,400	55,080	
	測量助手		人	1	31,100	31,100	
機械経費			式	1		1,029	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		9,266	直接人件費の 4.5 %
計						216,215	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	補助基準点の設置						
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		147,160	
	測量技師		人	1.2	42,200	50,640	
	測量技師補		人	1.2	32,400	38,880	
	測量助手		人	1.2	31,100	37,320	
	測量補助員		人	0.8	25,400	20,320	
機械経費			式	1		3,679	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		5,150	直接人件費の 3.5 %
精度管理費			式	1		10,558	精度管理費係数 0.07
計						166,547	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	境界測量						
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		257,530	
	測量技師		人	2.1	42,200	88,620	
	測量技師補		人	2.1	32,400	68,040	
	測量助手		人	2.1	31,100	65,310	
	測量補助員		人	1.4	25,400	35,560	
機械経費			式	1		6,438	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		5,150	直接人件費の 2 %
計						269,118	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	境界点間測量						
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		160,680	
	測量技師		人	1.4	42,200	59,080	
	測量技師補		人	1.6	32,400	51,840	
	測量助手		人	1.6	31,100	49,760	
機械経費			式	1		5,623	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		4,820	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		11,641	精度管理費係数 0.07
計						182,764	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	用地境界杭設置						
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		138,430	
	測量技師補		人	1.7	32,400	55,080	
	測量助手		人	1.7	31,100	52,870	
	測量補助員		人	1.2	25,400	30,480	
機械経費			式	1		5,537	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		24,917	直接人件費の 18 %
計						168,884	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	用地境界仮杭設置						
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		136,590	
	測量技師		人	1.1	42,200	46,420	
	測量技師補		人	1.1	32,400	35,640	
	測量助手		人	1.1	31,100	34,210	
	測量補助員		人	0.8	25,400	20,320	
機械経費			式	1		4,097	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		7,512	直接人件費の 5.5 %
計						148,199	

面積計算

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	面積計算						
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		232,540	
	測量技師		人	2.2	42,200	92,840	
	測量技師補		人	2.2	32,400	71,280	
	測量助手		人	2.2	31,100	68,420	
精度管理費			式	1		16,277	精度管理費係数 0.07
計						248,817	

台帳作成（神戸市）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	台帳作成						
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		642,850	
	測量主任技師		人	2	48,000	96,000	
	測量技師		人	3.5	42,200	147,700	
	測量技師補		人	8	32,400	259,200	
	測量助手		人	4.5	31,100	139,950	
機械経費			式	1		22,499	直接人件費の 3.5 %
通信運搬費等			式	1		6,428	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		22,499	直接人件費の 3.5 %
計						694,276	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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		170,600	
	測量主任技師		人	2	48,000	96,000	
	測量技師		人	1	42,200	42,200	
	測量技師補		人	1	32,400	32,400	
計						170,600	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	復元測量		単位	万㎡	数量	1	単価 313,500
	復元測量		式	1		313,520	内 9 号
計						313,520	
単価						313,500	円/万㎡

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	境界確認		単位	万㎡	数量	1	単価 216,200
	境界確認		式	1		216,215	内 10 号
計						216,215	
単価						216,200	円/万㎡

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	補助基準点の設置		単位	万㎡	数量	1	単価	166,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補助基準点の設置		式	1		166,547	内 11 号	
計						166,547		
単価						166,500	円/万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	境界測量		単位	万㎡	数量	1	単価	269,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界測量		式	1		269,118	内 12 号	
計						269,118		
単価						269,100	円/万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	境界点間測量		単位	万㎡	数量	1	単価	182,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界点間測量		式	1		182,764	内 13 号	
計						182,764		
単価						182,700	円/万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	用地境界杭設置		単位	本	数量	10	単価	16,880
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地境界杭設置		式	1		168,884	内 14 号	
計						168,884		
単価						16,880	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	用地境界仮杭設置		単位	万㎡	数量	1	単価	148,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地境界仮杭設置		式	1		148,199	内 15 号	
計						148,199		
単価						148,100	円/万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	面積計算		単位	万㎡	数量	1	単価	248,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	面積計算		式	1		248,817	内 16 号	
計						248,817		
単価						248,800	円/万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
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	数量	単価	金額	摘要
単 9 号	台帳作成 (神戸市)					1	694,200
	台帳作成		式	1		694,276	内 17 号
計						694,276	
単価						694,200	円/路線