

令和5年11月28日

神出バイパス他管理引継資料等作成業務

【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等作成業務
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 5年11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	20230810091538	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 8月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	276 日間 自 令和 5年11月29日 (当初) 至 令和 6年 8月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年11月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年11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等作成業務				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		13,295,495			
用地測量		式	1		13,295,495			
作業計画		式	1		126,930			
作業計画		式	1		126,930			内 1号
現地踏査		式	1		135,765			
現地踏査		式	1		135,765			内 2号
復元測量		式	1		1,314,800			
復元測量		万m2	4	328,700	1,314,800			単 1号

設計内訳書

業務名	神出バイパス他管理引継資料等作成業務				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		908,400			
境界確認		万m2	4	227,100	908,400			単 2号
補助基準点の設置		式	1		701,200			
補助基準点の設置		万m2	4	175,300	701,200			単 3号
境界測量		式	1		1,133,200			
境界測量		万m2	4	283,300	1,133,200			単 4号
境界点間測量		式	1		767,600			
境界点間測量		万m2	4	191,900	767,600			単 5号

設計内訳書

業務名	神出バイパス他管理引継資料等作成業務				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		3,592,000			
用地境界杭設置		本	200	17,960	3,592,000			単 6号
用地境界仮杭設置		式	1		618,400			
用地境界仮杭設置		万m2	4	154,600	618,400			単 7号
面積計算		式	1		1,040,400			
面積計算		万m2	4	260,100	1,040,400			単 8号
移設台帳作成		式	1		2,956,800			
台帳作成		路線	4	739,200	2,956,800			単 9号

設計内訳書

業務名	神出バイパス他管理引継資料等作成業務				業種 項目	測量業務 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		180,300			
共通		式	1		180,300			
打合せ等		式	1		180,300			
打合せ		式	1		180,300			内 3号
直接経費		式	1		210,729			
直接経費		式	1		210,729			
旅費交通費		式	1		67,729			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		67,729			内 4号

設計内訳書

業務名	神出バイパス他管理引継資料等作成業務				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
電子成果品作成費		式	1		143,000			
電子成果品作成費		式	1		143,000			内 5号
直接測量費		式	1		13,686,524			
間接測量費		式	1		8,753,476			
諸経費		式	1		8,753,476			内 6号
測量業務価格		式	1		22,440,000			
消費税相当額		式	1		2,244,000			
測量業務費		式	1		24,684,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		126,930	内 7 号
計						126,930	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		135,765	内 8 号
計						135,765	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		180,300	内 17号
計						180,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		12,094,530	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		67,729	直人費×0.0056
計						67,729	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		12,094,530	
	電子成果品作成費		式	1		143,000	2.3×直人費(千円)^0.44 (千円未満切り捨て)
計						143,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		13,686,524	成果検定費を除く
	諸経费率		%	64			
諸経費			式	1		8,759,375	直接測量費×諸経费率
調整額						-5,899	
計						8,753,476	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		126,930	
	測量主任技師		人	0.8	51,000	40,800	
	測量技師		人	1.1	44,000	48,400	
	測量技師補		人	1.1	34,300	37,730	
計						126,930	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		129,300	
	測量主任技師		人	1	51,000	51,000	
	測量技師		人	1	44,000	44,000	
	測量技師補		人	1	34,300	34,300	
機械経費			式	1		1,293	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		5,172	直接人件費の 4 %
計						135,765	

復元測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		289,000	
	測量技師		人	2.2	44,000	96,800	
	測量技師補		人	2.2	34,300	75,460	
	測量助手		人	2.2	32,200	70,840	
	測量補助員		人	1.7	27,000	45,900	
材料費			式	1		8,670	直接人件費の 3 %
機械経費			式	1		10,115	直接人件費の 3.5 %
精度管理費			式	1		20,938	精度管理費係数 0.07
計						328,723	

境界確認

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		216,310	
	測量主任技師		人	1	51,000	51,000	
	測量技師		人	1.7	44,000	74,800	
	測量技師補		人	1.7	34,300	58,310	
	測量助手		人	1	32,200	32,200	
機械経費			式	1		1,081	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		9,733	直接人件費の 4.5 %
計						227,124	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		154,200	
	測量技師		人	1.2	44,000	52,800	
	測量技師補		人	1.2	34,300	41,160	
	測量助手		人	1.2	32,200	38,640	
	測量補助員		人	0.8	27,000	21,600	
機械経費			式	1		4,626	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		5,397	直接人件費の 3.5 %
精度管理費			式	1		11,117	精度管理費係数 0.07
計						175,340	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		269,850	
	測量技師		人	2.1	44,000	92,400	
	測量技師補		人	2.1	34,300	72,030	
	測量助手		人	2.1	32,200	67,620	
	測量補助員		人	1.4	27,000	37,800	
機械経費			式	1		8,095	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		5,397	直接人件費の 2 %
計						283,342	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		168,000	
	測量技師		人	1.4	44,000	61,600	
	測量技師補		人	1.6	34,300	54,880	
	測量助手		人	1.6	32,200	51,520	
機械経費			式	1		6,720	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		5,040	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		12,230	精度管理費係数 0.07
計						191,990	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		145,450	
	測量技師補		人	1.7	34,300	58,310	
	測量助手		人	1.7	32,200	54,740	
	測量補助員		人	1.2	27,000	32,400	
機械経費			式	1		6,545	直接人件費の 4.5 %
材料費			式	1		27,635	直接人件費の 19 %
計						179,630	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		143,150	
	測量技師		人	1.1	44,000	48,400	
	測量技師補		人	1.1	34,300	37,730	
	測量助手		人	1.1	32,200	35,420	
	測量補助員		人	0.8	27,000	21,600	
機械経費			式	1		4,294	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		7,157	直接人件費の 5 %
計						154,601	

面積計算

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		243,100	
	測量技師		人	2.2	44,000	96,800	
	測量技師補		人	2.2	34,300	75,460	
	測量助手		人	2.2	32,200	70,840	
精度管理費			式	1		17,017	精度管理費係数 0.07
計						260,117	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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
直接人件費			式	1		180,300	
	測量主任技師		人	2	51,000	102,000	
	測量技師		人	1	44,000	44,000	
	測量技師補		人	1	34,300	34,300	
計						180,300	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	復元測量		単位	万m2	数量		単価	328,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	復元測量		式	1		328,723	内 9 号	
計						328,723		
単価						328,700	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	境界確認		単位	万m2	数量		単価	227,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界確認		式	1		227,124	内 10 号	
計						227,124		
単価						227,100	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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m2	数量		単価	175,300
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		175,340	内 11 号	
計						175,340		
単価						175,300	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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m2	数量		単価	283,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界測量		式	1		283,342	内 12 号	
計						283,342		
単価						283,300	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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m2	数量		単価	191,900
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		191,990	内 13号	
計						191,990		
単価						191,900	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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		単価	17,960
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		179,630	内 14号	
計						179,630		
単価						17,960	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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m2	数量		1	単価	154,600
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		154,601	内 15 号		
計						154,601			
単価						154,600	円/万m2		

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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m2	数量		1	単価	260,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	面積計算		式	1		260,117	内 16 号		
計						260,117			
単価						260,100	円/万m2		

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
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					1	739,200
	台長作成		路線	1	739,200	739,200	単 10 号
計						739,200	
単価						739,200	円/路線

台帳作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.11
歩掛適用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	台帳作成		単位	路線	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	739,200	
直接人件費			式	1		704,000		
	測量主任技師		人	2	51,000	102,000		
	測量技師		人	4	44,000	176,000		
	測量技師補		人	6	34,300	205,800		
	測量助手		人	6	32,200	193,200		
	測量補助員		人	1	27,000	27,000		
機械経費			式	1		21,120	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		14,080	直接人件費の 2 %	
計						739,200		
単価						739,200	円/路線	