

業務設計書

この「業務設計書」により知り得た情報は、沖縄総合事務局開発建設部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一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。

沖縄総合事務局北部国道事務所

鏡

1. 業務名

業務名	令和 6 年度北部国道管内交通事故データ整理等業務
履行場所	北部国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6 年 4 月	7) 施工県	沖縄県
2) 事務所名	北部国道事務所 管理第二課	8) 地 区	北部 4
3) 業務番号	20231025095455	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 6 年 4 月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	318 日間 自 令和 6 年 4 月 17 日 (当初) 至 令和 7 年 2 月 28 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	本業務は、交通安全対策の効果的な実施の基礎資料とするため、北部国道管内において発生した交通事故調査、データ整理、対策検討等を行うものである。	業務内容	数量総括表のとおり。

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6年度北部国道管内交通事故データ整理等業務				業種 項目	測量業務 交通挙動調査		
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
交通挙動調査		式	1		1,397,200			
交通挙動調査		式	1		1,397,200			
交通挙動調査		式	1		1,397,200			
交通挙動調査		箇所	4	349,300	1,397,200			単 1 号
直接経費		式	1		15,573			
直接経費		式	1		15,573			
旅費交通費		式	1		15,573			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		15,573			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道管内交通事故データ整理等業務				業種 項目	測量業務 直接測量費		
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
直接測量費		式	1		1,412,773			
間接測量費		式	1		1,147,227			
諸経費		式	1		1,147,227			内 2 号
測量業務価格		式	1		2,560,000			
交通事故調査・データ整理		式	1		10,222,220			
交通事故調査・データ整理		式	1		10,222,220			
事故発生状況図作成		式	1		976,827			
事故発生状況図作成		式	1		976,827			内 3 号

設計内訳書

業務名	令和 6 年度北部国道管内交通事故データ整理等業務					業種 項目	設計業務 交通事故調査・データ整理		
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	
事故箇所カルテの作成		式	1		1,414,850				
事故箇所カルテの作成		箇所	5	282,970	1,414,850			单 2 号	
令和 8 年度対策箇所検討		式	1		1,364,868				
令和 8 年度対策箇所検討		箇所	3	454,956	1,364,868			单 3 号	
新規事業説明資料作成		式	1		1,420,875				
新規事業説明資料作成		箇所	3	473,625	1,420,875			单 4 号	
優先順位検討		式	1		884,341				
優先順位検討		式	1		884,341			内 4 号	

設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道管内交通事故データ整理等業務				業種 項目	設計業務 交通事故調査・データ整理		
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
交通安全対策シート作成		式	1		853,091			
交通安全対策シート作成		式	1		853,091			内 5 号
ETC2.0プローブデータを活用した交通安全対策の検討		式	1		3,307,368			
急減速多発箇所マップの作成		式	1		804,641			内 6 号
対策検討箇所の抽出		箇所	3	511,741	1,535,223			单 5 号
対策案の検討		式	1		967,504			内 7 号
道路設計		式	1		1,206,904			
平面交差点設計		式	1		1,206,904			

設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道管内交通事故データ整理等業務				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		1,206,904			
平面交差点詳細設計 (キャンプハンセンゲート交差点)	縮尺1/500	箇所	1	1,206,904	1,206,904			单 6号
共通		式	1		751,100			
共通（設計業務）		式	1		751,100			
打合せ等		式	1		591,500			
打合せ		式	1		591,500			内 8号
その他		式	1		32,400			
照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400			单 7号

設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道管内交通事故データ整理等業務				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
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 9 号
直接経費		式	1		362,132			
直接経費		式	1		362,132			
旅費交通費		式	1		181,132			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		181,132			内 10 号
電子成果品作成費		式	1		181,000			
電子成果品作成費		式	1		181,000			内 11 号

設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道管内交通事故データ整理等業務				業種 項目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,542,356			
その他原価		式	1		6,546,307			
一般管理費等		式	1		10,271,337			
業務価格		式	1		29,360,000			
業務価格		式	1		31,920,000			
消費税相当額		式	1		3,192,000			
業務委託料		式	1		35,112,000			

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	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		1,045,200	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		15,573	直人費×0.0149
計						15,573	

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

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	事故発生状況図作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事故発生状況図作成		式	1		976,827	内 12 号
計						976,827	

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	優先順位検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	優先順位検討		式	1		884,341	内 13 号
計						884,341	

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	交通安全対策シート作成					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	交通安全対策シート作成		式	1		853,091
計						853,091

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	急減速多発箇所マップの作成					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	急減速多発箇所マップの作成		式	1		804,641
計						804,641

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	対策案の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対策案の検討		式	1		967,504	内 16 号
計						967,504	

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	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 17 号
計						591,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 9 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 18 号
計						127, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 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		12, 156, 560	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		181, 132	直人費×0.0149
計						181, 132	

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 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		12,156,560	
	電子成果品作成費		式	1		181,000	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						181,000	

1次単価表

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

単 1 号	交通挙動調査		単位	箇所	数量	1	単価	349,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通挙動調査		箇所	1	349,300	349,300	单 8 号	
計						349,300		
単価						349,300	円／箇所	

1次単価表

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

単 2 号	事故箇所カルテの作成		単位	箇所	数量	1	単価	282,970
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	事故箇所カルテの作成		箇所	1	282,970	282,970	单 9 号	
計						282,970		
単価						282,970	円／箇所	

1次単価表

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

単 3 号	令和8年度対策箇所検討		単位	箇所	数量	1	単価	454,956
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	令和8年度対策箇所検討		箇所	1	454,956	454,956	单 10 号	
計						454,956		
単価						454,956	円／箇所	

1次単価表

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

単 4 号	新規事業説明資料作成		単位	箇所	数量	1	単価	473,625
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	新規事業説明資料作成		箇所	1	473,625	473,625	单 11 号	
計						473,625		
単価						473,625	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

單 5 号	対策検討箇所の抽出		単位	箇所	数量	1	単価	511,741
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	対策検討箇所の抽出		箇所	1	511,741	511,741	单	12 号
計						511,741		
単価						511,741	円／箇所	

1 次 単 価 表

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

単 6 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	1,206,904
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画			箇所	1	86,190	86,190	单 13 号
	現地踏査			箇所	1	62,118	62,118	单 14 号
	平面・縦断設計			箇所	1	140,046	140,046	单 15 号
	横断設計			箇所	1	89,862	89,862	单 16 号
	交差点容量・路面表示			箇所	1	89,862	89,862	单 17 号
	小構造物設計			箇所	1	77,928	77,928	单 18 号
	用排水設計			箇所	1	39,168	39,168	单 19 号
	設計図			箇所	1	196,860	196,860	单 20 号
	関係機関との協議資料作成			箇所	1	67,728	67,728	单 21 号
	数量計算			箇所	1	97,512	97,512	单 22 号
	照査			箇所	1	140,698	140,698	单 23 号

1 次 单 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

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

單 7 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	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		回	1	32,400	32,400	单 25 号	
計						32,400		
単価						32,400	円／回	