

# 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。

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務
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 調査課	8) 地 区	中部 1
3) 業務番号	20240329144658	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	350 日間 自 令和 6年 4月16日 (当初) 至 令和 7年 3月31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、北部国道事務所管内の改築事業に係る測量、地質調査、道路設計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年度北部国道調査設計業務				業種 項目	測量業務 基準点測量		
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
基準点測量		式	1		467,860			
基準点測量		式	1		443,100			
3級基準点測量		式	1		242,400			
3級基準点測量 (名護東道路)	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	2	121,200	242,400			単 1号
4級基準点測量		式	1		200,700			
4級基準点測量 (名護東道路)	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	6	33,450	200,700			単 2号
水準測量		式	1		24,760			
4級水準測量		式	1		24,760			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務				業種 項目	測量業務 基準点測量		
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
4級水準測量観測（レベル等による） （名護東道路）		km	0.4	61,900	24,760			単 3号
地形測量		式	1		693,531			
現地測量		式	1		693,531			
現地測量 （名護東道路）		式	1		693,531			
現地測量（作業計画）		業務	1		36,120			内 1号
現地測量		(km2)式	(0.02)1		657,411			内 2号
直接経費		式	1		78,234			
直接経費		式	1		78,234			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務				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
安全費		式	1		30,234			
安全費		式	1		30,234			内 3号
電子成果品作成費		式	1		48,000			
電子成果品作成費		式	1		48,000			内 4号
直接測量費		式	1		1,239,625			
間接測量費		式	1		1,020,375			
諸経費		式	1		1,020,375			内 5号
測量業務価格		式	1		2,260,000			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務					業種 項目	地質調査 一般調査		
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	
一般調査		式	1		927,827				
直接調査費		式	1		526,240				
機械ボーリング		式	1		213,000				
土質ボーリング(オールコアボーリング) (恩納B P)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	15	14,200	213,000			単 4号	
サウンディング及び原位置試験		式	1		107,400				
標準貫入試験 (恩納B P)	粘性土・シルト	回	15	7,160	107,400			単 5号	
総合解析		式	1		155,840				
解析等調査		式	1		155,840			内 6号	

# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
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
電子成果品作成費		式	1		48,000			
電子成果品作成費		式	1		48,000			内 7号
検定費等		式	1		2,000			
検定費等		本	1	2,000	2,000			単 6号
間接調査費		式	1		401,587			
運搬費		式	1		34,540			
運搬費		式	1		34,540			内 8号
準備費		式	1		267,530			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
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
準備及び跡片付け		式	1		261,000			内 9号
調査孔閉塞		式	1		6,530			内 10号
仮設費		式	1		63,200			
足場仮設		式	1		63,200			内 11号
安全費		式	1		21,430			
安全費		式	1		21,430			内 12号
旅費交通費		式	1		11,218			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		11,218			内 13号



# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務					業種項目	地質調査 一般調査		
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	
施工管理費		式	1		3,669				
施工管理費		式	1		3,669			内 14号	
直接調査費＋間接調査費		式	1		927,827				
間接費		式	1		762,173				
諸経費		式	1		762,173			内 15号	
一般調査業務費		式	1		1,690,000				
解析等調査		式	1		617,130				
直接業務費		式	1		617,130				

# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務				業種 項目	地質調査 解析等調査		
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
解析等調査		式	1		617,130			
解析等調査		式	1		617,130			内 16号
直接原価（その他原価除く）		式	1		617,130			
その他原価		式	1		332,324			
一般管理費等		式	1		510,546			
解析等調査業務費		式	1		1,460,000			
調査業務価格		式	1		3,150,000			
道路設計		式	1		1,885,160			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務				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		950,494			
道路予備設計 (A)		式	1		950,494			
道路予備設計 (A) (読谷道路)	縮尺1/1,000	(km)式	(0.6 )1		950,494			内 17号
平面交差点設計		式	1		934,666			
平面交差点詳細設計		式	1		934,666			
平面交差点詳細設計 (読谷道路)	縮尺1/500	箇所	1	934,666	934,666			単 7号
生産性向上設計留意書作成		式	1		89,400			
生産性向上設計留意書作成		式	1		89,400			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務				業種 項目	設計業務 生産性向上設計留意書作成		
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
生産性向上設計留意書作成		式	1		89,400			
生産性向上設計留意書作成		業務	1		89,400			内 18号
共通		式	1		809,550			
共通（設計業務）		式	1		809,550			
打合せ等		式	1		591,500			
打合せ		式	1		591,500			内 19号
その他		式	1		90,850			
照査技術者による報告		回	2	32,400	64,800			単 8号

# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務				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
条件明示チェックシートの作成		工種	1	26,050	26,050			単 9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 20号
直接経費		式	1		260,307			
直接経費		式	1		260,307			
旅費交通費		式	1		17,307			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		17,307			内 21号
電子成果品作成費		式	1		243,000			

# 設計内訳書

業務名	令和6年度北部国道調査設計業務				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		243,000			内 22号
直接原価（その他原価除く）		式	1		3,044,417			
その他原価		式	1		1,479,340			
一般管理費等		式	1		2,426,243			
業務価格		式	1		6,950,000			
業務価格		式	1		12,360,000			
消費税相当額		式	1		1,236,000			
業務委託料		式	1		13,596,000			

# 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	現地測量（作業計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		36,120	内 23 号
計						36,120	

# 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	現地測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.02)1		15,855	内 24 号
	細部測量		(km2)式	(0.02)1		493,385	内 25 号
	数値編集		(km2)式	(0.02)1		95,494	内 26 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.02)1		52,677	内 27 号
計						657,411	



# 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	安全費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対象額		式	1		1,209,391	
	安全費		式	1		30,234	対象額×0.025
計						30,234	

# 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	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		1,019,285	
	電子成果品作成費		式	1		48,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						48,000	

# 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 5 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		1,239,625	成果検定費を除く
	諸経费率		%	82.7			
諸経費			式	1		1,025,169	直接測量費×諸経费率
調整額						-4,794	
計						1,020,375	

# 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	解析等調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料整理とりまとめ		業務	1		77,920	内 28号
	断面図等の作成		業務	1		77,920	内 29号
計						155,840	

# 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	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
	直接調査費		式	1		476,240	
	電子成果品作成費		式	1		48,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						48,000	

# 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 8 号	運搬費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資機材運搬		式	1		34,540	内 30 号
計						34,540	

# 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	準備及び跡片付け						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	準備及び跡片付け		業務	1		261,000	内 31 号
計						261,000	

# 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 10 号	調査孔閉塞						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査孔閉塞		箇所	1	6,530	6,530	単 25 号
計						6,530	

# 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	足場仮設						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	平坦地足場 高さ0.3m以下		箇所	1	63,200	63,200	単 26 号
計						63,200	

# 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 12 号	安全費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	安全費		式	1		21,430	内 32 号
計						21,430	

# 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 13 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
	直接調査費		式	1		524,240	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		11,218	直接調査費×0.0214
計						11,218	

# 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 14 号	施工管理費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		524,240	
	施工管理費		式	1		3,669	直接調査費×0.007
計						3,669	

# 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 15 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	諸経費対象額		式	1		925,827	
	諸経费率		%	82.5			
諸経費			式	1		763,807	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-1,634	
計						762,173	



# 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 16 号	解析等調査						
	既存資料の収集・現地調査		業務	1		87,150	内 33 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		66,880	内 34 号
	断面図等の作成		業務	1		64,400	内 35 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		398,700	内 36 号
計						617,130	

# 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 17 号	道路予備設計 (A)		縮尺1/1,000				
	設計計画		(km)式	(0.6 )1		214,995	内 37 号
	現地踏査		(km)式	(0.6 )1		71,542	内 38 号
	路線選定		(km)式	(0.6 )1		95,043	内 39 号
	設計図及び協議資料作成		(km)式	(0.6 )1		240,822	内 40 号
	概算工事費		(km)式	(0.6 )1		132,559	内 41 号
	照査		(km)式	(0.6 )1		86,047	内 42 号
	報告書作成		(km)式	(0.6 )1		109,486	内 43 号
計						950,494	

# 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 18 号	生産性向上設計留意書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	生産性向上設計留意書作成		業務	1		89,400	内 44 号
計						89,400	

# 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 19 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 45 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 20 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 46 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 21 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		2,747,150	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		17,307	直人費×0.0063
計						17,307	

# 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 1 号	3 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	121,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	15,830	15,830	単 10 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	38,660	38,660	単 11 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	42,190	42,190	単 12 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	24,550	24,550	単 13 号	
計								121,230
単価							121,200	円/点

# 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	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	33,450
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	3,096	3,096	単 14 号
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	9,311	9,311	単 15 号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	14,170	14,170	単 16 号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6,881	6,881	単 17 号
計						33,458	
単価						33,450	円/点

# 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	数量	単価	金額	摘要
単 3 号	4 級水準測量観測 (レベル等による)		単位	km	数量	1	単価 61,900
	作業計画		km	1	8,858	8,858	単 18 号
	選点		km	1	7,580	7,580	単 19 号
	観測		km	1	29,370	29,370	単 20 号
	計算整理		km	1	16,100	16,100	単 21 号
計						61,908	
単価						61,900	円/km

# 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	土質ボーリング(オールコアボーリング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価	14,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土質ボーリング(オールコアボーリング) 粘性土・シルト		m	1	14,200	14,200	単 22 号	
計						14,200		
単価						14,200	円/m	

# 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	標準貫入試験	粘性土・シルト	単位	回	数量	1	単価	7,160
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 粘性土・シルト		回	1	7,160	7,160	単 23 号	
計						7,160		
単価						7,160	円/回	



# 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	数量	単価	金額	摘要
単 6 号	検定費等		本	1	2,000	2,000	単 24 号
計						2,000	
単価						2,000	円/本

# 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 7 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500					1	934,666
	平面・縦断設計		箇所		1	140,046	140,046	単 27 号
	横断設計		箇所		1	89,862	89,862	単 28 号
	交差点容量・路面表示		箇所		1	84,864	84,864	単 29 号
	小構造物設計		箇所		1	77,928	77,928	単 30 号
	用排水設計		箇所		1	39,168	39,168	単 31 号
	設計図		箇所		1	145,656	145,656	単 32 号
	数量計算		箇所		1	97,512	97,512	単 33 号
	照査		箇所		1	140,698	140,698	単 34 号
	報告書作成		箇所		1	118,932	118,932	単 35 号
計							934,666	
単価							934,666	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	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						単 36 号	
			回	1	32,400	32,400		
計						32,400		
単価						32,400	円/回	

# 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 9 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	26,050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	条件明示チェックシートの作成						単 37 号	
			工種	1	26,050	26,050		
計						26,050		
単価						26,050	円/工種	