

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年度読谷道路地質調査業務
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 5月	7) 施工県	沖縄県
2) 事務所名	北部国道事務所 工務課	8) 地 区	中部 1
3) 業務番号	20240409122821	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 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	290 日間 自 令和 6年 5月15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 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 5月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、読谷道路事業における大木高架橋(OFFランプ)の地質調査を行うものである。	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年度読谷道路地質調査業務					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		11,719,375				
直接調査費		式	1		10,389,886				
機械ボーリング		式	1		6,854,650				
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	m	4	14,200	56,800			単 1号	
土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	23	33,400	768,200			単 2号	
土質ボーリング(オールコアボーリング)	固結シルト・固結粘土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	6	22,100	132,600			単 3号	
岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	8	33,200	265,600			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超～80m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	3	15,620	46,860			単 5号	

設計内訳書

業務名	令和6年度読谷道路地質調査業務				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
土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	99	36,740	3,637,260			単 6号
土質ボーリング(オールコアボーリング)	固結シルト・固結粘土, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	11	24,310	267,410			単 7号
岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	46	36,520	1,679,920			単 8号
サウンディング及び原位置試験		式	1		3,192,020			
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	7	7,160	50,120			単 9号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	122	13,600	1,659,200			単 10号
標準貫入試験	固結シルト・固結粘土	回	17	11,300	192,100			単 11号
標準貫入試験	軟岩	回	54	15,900	858,600			単 12号

設計内訳書

業務名	令和6年度読谷道路地質調査業務				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
孔内載荷試験	高圧載荷	回	4	108,000	432,000			単 13号
総合解析		式	1		179,216			
解析等調査		式	1		179,216			内 1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 2号
検定費等		式	1		8,000			
検定費等		本	4	2,000	8,000			単 14号
間接調査費		式	1		1,329,489			

設計内訳書

業務名	令和6年度読谷道路地質調査業務					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	
運搬費		式	1		34,560				
運搬費		式	1		34,560			内 3号	
準備費		式	1		287,120				
準備及び跡片付け		式	1		261,000			内 4号	
調査孔閉塞		式	1		26,120			内 5号	
仮設費		式	1		252,800				
足場仮設		式	1		252,800			内 6号	
安全費		式	1		460,164				

設計内訳書

業務名	令和6年度読谷道路地質調査業務				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
安全費		式	1		460,164			内 7号
旅費交通費		式	1		222,172			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		222,172			内 8号
施工管理費		式	1		72,673			
施工管理費		式	1		72,673			内 9号
直接調査費＋間接調査費		式	1		11,719,375			
間接費		式	1		7,720,625			
諸経費		式	1		7,720,625			内 10号

設計内訳書

業務名	令和6年度読谷道路地質調査業務				業種 項目	地質調査 一般調査業務費		
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
一般調査業務費		式	1		19,440,000			
解析等調査		式	1		673,902			
直接業務費		式	1		673,902			
解析等調査		式	1		673,902			
解析等調査		式	1		673,902			内 11号
共通		式	1		289,800			
共通		式	1		289,800			
打合せ等		式	1		289,800			

設計内訳書

業務名	令和6年度読谷道路地質調査業務				業種 項目	地質調査 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
打合せ		式	1		289,800			内 12号
直接原価（その他原価除く）		式	1		963,702			
その他原価		式	1		518,953			
一般管理費等		式	1		797,345			
解析等調査業務費		式	1		2,280,000			
調査業務価格		式	1		21,720,000			
消費税相当額		式	1		2,172,000			
地質調査業務費		式	1		23,892,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		89,608	内 13 号
	断面図等の作成		業務	1		89,608	内 14 号
計						179,216	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		10,225,886	
	電子成果品作成費		式	1		156,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						156,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		34,560	内 15 号
計						34,560	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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 16 号
計						261,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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	4	6,530	26,120	単 29号
計						26,120	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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	4	63,200	252,800	単 30号
計						252,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		460,164	内 17 号
計						460,164	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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
	直接調査費		式	1		10,381,886	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		222,172	直接調査費×0.0214
計						222,172	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		10,381,886	
	施工管理費		式	1		72,673	直接調査費×0.007
計						72,673	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		11,711,375	
	諸経费率		%	66			
諸経費			式	1		7,729,507	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-8,882	
計						7,720,625	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 11 号	解析等調査						
	既存資料の収集・現地調査		業務	1		97,650	内 18 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		76,912	内 19 号
	断面図等の作成		業務	1		74,060	内 20 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		425,280	内 21 号
計						673,902	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		289,800	内 22 号
計						289,800	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	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 15 号
計						14,200	
単価						14,200	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 33,400
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) 礫混じり土砂		m	1	33,400	33,400	単 16 号
計						33,400	
単価						33,400	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	土質ボーリング(オールコアボーリング)	固結シルト・固結粘土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 22,100
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) 固結シルト・固結粘土		m	1	22,100	22,100	単 17 号
計						22,100	
単価						22,100	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 4 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 33,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 軟岩		m	1	33,200	33,200	単 18 号
計						33,200	
単価						33,200	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 5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超~80m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 15,620
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	15,620	15,620	単 19号
計						15,620	
単価						15,620	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 36,740
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) 礫混じり土砂		m	1	36,740	36,740	単 20号
計						36,740	
単価						36,740	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 7 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	固結シルト・固結粘土, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 24,310
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) 固結シルト・固結粘土		m	1	24,310	24,310	単 21 号
計						24,310	
単価						24,310	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 8 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 36,520
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 軟岩		m	1	36,520	36,520	単 22 号
計						36,520	
単価						36,520	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	標準貫入試験	礫混じり土砂	単位	回	数量	1	単価	13,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 礫混じり土砂		回	1	13,600	13,600	単 24 号	
計						13,600		
単価						13,600	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	数量	単価	金額	摘要
単 11 号	標準貫入試験	固結シルト・固結粘土	単位	回	数量		1	単価 11,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 固結シルト・固結粘土		回	1	11,300	11,300	単 25 号	
計						11,300		
単価						11,300	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	数量	単価	金額	摘要
単 12 号	標準貫入試験	軟岩	単位	回	数量		1	単価 15,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 軟岩		回	1	15,900	15,900	単 26 号	
計						15,900		
単価						15,900	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 13 号	孔内載荷試験	高压載荷	回	1	108,000	108,000	単 27 号
計						108,000	
単価						108,000	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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 14 号	検定費等		本	1	2,000	2,000	単 28 号
計						2,000	
単価						2,000	円/本