

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 (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(O F F 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年度諫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, ϕ 66mm	m	4	14,200	56,800			单 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, ϕ 66mm	m	23	33,400	768,200			单 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, ϕ 66mm	m	6	22,100	132,600			单 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, ϕ 66mm	m	8	33,200	265,600			单 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, ϕ 66mm	m	3	15,620	46,860			单 5 号

設計内訳書

業務名	令和6年度諒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, φ 66mm	m	99	36,740	3,637,260			单 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, φ 66mm	m	11	24,310	267,410			单 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, φ 66mm	m	46	36,520	1,679,920			单 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			单 9 号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	122	13,600	1,659,200			单 10 号
標準貫入試験	固結シルト・固結粘土	回	17	11,300	192,100			单 11 号
標準貫入試験	軟岩	回	54	15,900	858,600			单 12 号

設計内訳書

業務名	令和 6 年度諺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	高压載荷	回	4	108,000	432,000			单 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			单 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年度諺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	单 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	单 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	
	諸経費率		%	66			
諸経費			式	1		7,729,507	諸経費対象額×諸経費率
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

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

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, $\phi 66\text{mm}$	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

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, $\phi 66\text{mm}$	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

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, ϕ 66mm	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

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, ϕ 66mm	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

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, ϕ 66mm	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

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, ϕ 66mm	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

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, ϕ 66mm	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

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, ϕ 66mm	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

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

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

単 13 号	孔内載荷試験	高压載荷	単位	回	数量	1	単価	108,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	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

単 14 号	検定費等		単位	本	数量	1	単価	2,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	国土地盤情報データベース検定費		本	1	2,000	2,000	単 28 号	
計						2,000		
単価						2,000	円／本	