

1. 調査概要

依頼番号	飯国-管二-07
------	----------

業務名称	令和4年度 単価契約 静岡・長野県内建設資材価格等調査業務
事務所名	飯田国道事務所
工事件名	—
調査実施期間	別紙参照
調査対象業者	施工実績を有する業者
調査方法	書面調査及び電話による聞き取り調査

2. 調查結果

[illegible]

歩掛表－1 端末支柱設置

1本当り					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	0.396		●
特殊作業員		人	1.584		●
普通作業員		人	0.792		●
諸雑費1		%	5.000		
日当り施工量		本	2.500		

[条件]

1. 諸雑費1は、電動ホイスト、電動インパクトレンチ、ロープクランプ、レバーブロック損料等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

歩掛表－2 ワイヤネット設置

1m当り					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	0.092		●
特殊作業員		人	0.370		●
普通作業員		人	0.185		●
諸雑費1		%	5.000		
日当り施工量		m	10.900		

[条件]

1. 諸雑費1は、電動ウインチ損料等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

歩掛表-3 金網設置

1m当り					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1 雑 2 費 3
土木一般世話役		人	0.092		●
特殊作業員		人	0.370		●
普通作業員		人	0.185		●
諸雑費1		%	5.000		
日当り施工量		m	10.900		

[条件]

1. 諸雑費1は、切断機損料等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

歩掛表-4 ワイヤロープ設置

1m当り					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1 雑 2 費 3
土木一般世話役		人	0.040		●
特殊作業員		人	0.158		●
普通作業員		人	0.079		●
諸雑費1		%	5.000		
日当り施工量		m	25.000		

[条件]

1. 諸雑費1は、電動インパクトレンチ、ロープクランプ、レバブロック損料等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

歩掛表ー5 調整モルタル

1m3当り					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	1.000		●
特殊作業員		人	4.000		●
普通作業員		人	1.000		●
モルタル材料費	無収縮材	kg	2,075.000		
諸雑費1		%	3.000		
日当り施工量		m3	1.000		

【条件】
1. 諸雑費1は、型枠及び練り混ぜ・打設に用いる機具損料等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

歩掛表ー6 支柱基部アンカー削孔
削孔径φ65 削孔長L=0.9m/本 レッグハツマ仕様

1m当り					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	0.066		●
特殊作業員		人	0.264		●
普通作業員		人	0.132		●
諸雑費1		%	34.000		
日当り施工量		m	15.200		

【条件】
1. 諸雑費1は、さく岩機、シャンクアダプター、エアースイベル損料、空気圧縮機損料及び運転経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

歩掛表一7 支柱基部アカ設置
グアウト注入手間含む

					1m当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.010		●		
特殊作業員		人	0.020		●		
普通作業員		人	0.010		●		
セメント	早強ポルトランド*	kg	20.408				
混和剤	マスターレオポルト*4000	L	0.408				
諸雑費1		%	18.000				
日当り施工量		m	100.000				

条件

1. 諸雑費1は、グラウトミキサ、グラウトポンプ、給水ポンプ、注入ホース、グラウトアダプター損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

歩掛表-8 山側アンカー削孔
削孔径 $\phi 115$ 削孔長 (土質土 L=1.0m/本) タウンサール軽量型

100本当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	12.800				
特殊作業員		人	12.800				
普通作業員		人	25.600				
軽量ボーリングマシン損料	MLB-7W	日	12.800				
ラインオイラー損料	VHD-20	日	12.800				
ダウンザホールハンマ損料	COP35	日	12.800				
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)・排対型 (第2次基準値) 定格容量 (50/60Hz) 20/25kVA	日	12.800	単価表-1			
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン駆動・スクエア型(超低騒音 型)・排対型(2次) 吐出量15.0m3/min吐 出圧力1.05MPa	日	12.800	単価表-2			
削孔ツールズ損耗費	二重管用スベール φ115ケーシング	個	0.100				
削孔ツールズ損耗費	二重管用ケーシングパイプ 1.00-φ114.3	本	0.400				
削孔ツールズ損耗費	二重管用ファーストケーシング(ビット用) φ115用	本	1.200				
削孔ツールズ損耗費	ホーリングビット(二重管兼用) 呼径73 L=1.0m	本	0.300				
削孔ツールズ損耗費	二重管用インナービット 呼径73ビットφ85(φ 115用)	個	0.300				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		本	7.800				

[条件]

歩掛表-9 山側アンカー削孔
削孔径φ115 削孔長(軟岩 L=3.18m/本)タウナサールハンマ軽量型

100本当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
土木一般世話役		人	26.600				
特殊作業員		人	26.600				
普通作業員		人	53.200				
軽量ボーリングマシン損料	MLB-7W	日	26.600				
ラインオイラー損料	VHD-20	日	26.600				
ダウンザホールハンマ損料	COP35	日	26.600				
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)・排対型 (第2次基準値) 定格容量 (50/60Hz) 20/25kVA	日	26.600	単価表-1			
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン駆動・スクエア型(超低騒音 型)・排対型(2次) 吐出量15.0m3/min吐 出圧力1.05MPa	日	26.600	単価表-2			
削孔ツールズ損耗費	二重管用スベール φ115ケーシング*	個	0.300				
削孔ツールズ損耗費	二重管用ケーシング*パイプ 1.00-φ114.3	本	1.600				
削孔ツールズ損耗費	二重管用ファーストケーシング*(ビット用) φ115用	本	4.800				
削孔ツールズ損耗費	ホーリング*ロッド*(二重管兼用) 呼径73 L=1.0m	本	1.000				
削孔ツールズ損耗費	二重管用インナービット 呼径73ビットφ85(φ 115用)	個	1.300				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		本	3.800				

[条件]

歩掛表－10 山側アソカ設置
グラウト注入手間 含まず

10本当り					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	1.000		●
特殊作業員		人	1.000		●
普通作業員		人	2.000		●
諸雑費1		%	3.000		
日当り施工量		本	10.000		

【条件】

1. 諸雑費1は、組立材料等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

歩掛表-11 サイター・アンカー削孔
削孔径φ115 削孔長(※質土 L=1.0m/本)クワンサールハンマ軽量型

100本当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
土木一般世話役		人	12.800				
特殊作業員		人	12.800				
普通作業員		人	25.600				
軽量ボーリングマシン損料	MLB-7W	日	12.800				
ラインオイラー損料	VHD-20	日	12.800				
ダウンザホールハンマ損料	COP35	日	12.800				
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)・排対型 (第2次基準値) 定格容量 (50/60Hz)20/25kVA	日	12.800	単価表-1			
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン駆動・スクエア型(超低騒音 型)・排対型(2次) 吐出量15.0m3/min吐 出圧力1.05MPa	日	12.800	単価表-2			
削孔ツールズ損耗費	二重管用スイベル φ115ケーシング	個	0.100				
削孔ツールズ損耗費	二重管用ケーシングパイプ 1.00-φ114.3	本	0.400				
削孔ツールズ損耗費	二重管用ファーストケーシング(ビット用) φ115用	本	1.200				
削孔ツールズ損耗費	ローリングビット(二重管兼用) 呼径73 L=1.0m	本	0.300				
削孔ツールズ損耗費	二重管用インナービット 呼径73ビットφ85(φ 115用)	個	0.300				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		本	7.800				

[条件]

歩掛表-12 サイター・アノ・削孔
削孔径φ115 削孔長(軟岩 L=4.22m/本)タ・ウソサ・ホー・ル・ハ・ソ・マ・軽・量・型

100本当り

名称	規格	単位	数量	摘要	2007年11月		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	33.700				
特殊作業員		人	33.700				
普通作業員		人	67.400				
軽量ボーリングマシン損料	MLB-7W	日	33.700				
ライノオイラー損料	VHD-20	日	33.700				
ダウンザホールハンマ損料	COP35	日	33.700				
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)・排対型 (第2次基準値) 定格容量 (50/60Hz) 20/25kVA	日	33.700	単価表-1			
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン駆動・スクエア型(超低騒音型)・排対型(2次) 吐出量15.0m3/min吐出 圧力1.05MPa	日	33.700	単価表-2			
削孔ツールズ損耗費	二重管用スベール φ115ケーシング*	個	0.400				
削孔ツールズ損耗費	二重管用ケーシング*パイプ 1.00-φ114.3	本	2.100				
削孔ツールズ損耗費	二重管用ファーストケーシング*(ビット用) φ115用	本	6.300				
削孔ツールズ損耗費	ローリングビット*(二重管兼用) 呼径73 L=1.0m	本	1.300				
削孔ツールズ損耗費	二重管用インナービット 呼径73ビットφ85(φ115用)	個	1.700				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		本	3.000				

[条件]

歩掛表-13 サイトアンカー設置 グラウト注入手間 含まず									
名称		規格	単位	数量	摘要	10本当り 諸 雑 費 1 2 3			
土木一般世話役			人	1.000		●			
特殊作業員			人	1.000		●			
普通作業員			人	2.000		●			
諸雑費1			%	3.000					
日当り施工量			本	10.000					

〔条件〕
1. 諸雑費1は、組立材料等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

歩掛表-14 グラウト注入		山側アンカー設置・サイトアンカー設置時のグラウト注入		10m3当り			
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	2.560		●		
特殊作業員		人	2.560		●		
普通作業員		人	5.130		●		
セメント	早強ポルトランド	t	12.300				
混和剤	マスターレオビート4000	L	246.000				
諸雑費1		%	24.000				
日当り施工量		m3	3.900				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、グラウトミキサ、グラウトポンプ、水中ポンプ、サンドポンプ、水槽損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

