

## 1. 調査概要

依頼番号

天上-工-26

業務名称	平成 2 9 年度 単価契約 長野県内建設資材価格等調査業務
事務所名	天竜川上流河川事務所
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 イージーネット設置  
2枚重ねタイプ

10枚当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	3.50		●		
法面工		人	7.00		●		
特殊作業員		人	3.50		●		
普通作業員		人	7.00		●		
諸雑費1		%	10.00				

[条件]

諸雑費はイージーネットの設置・組立に必要な施工機材および現場内小運搬等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じて得た金額を上限として計上する。

歩掛表－2 支柱設置

支柱高2.4m

支柱高2.1m

10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	2.80		●		
法面工		人	5.60		●		
特殊作業員		人	2.80		●		
普通作業員		人	5.60		●		
諸雑費1		%	10.00				

[条件]

諸雑費は、レバーブロック及び、締め付け工具、現場内小運搬等の費用であり、労務費の合計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 ベースプレート固定アンカー  
セメントアンカー、D22-L1000

10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	0.80		●		
法面工		人	4.00		●		
諸雑費1		%	7.00				

[条件]

1. 諸雑費は、空気圧縮機運転経費、さく岩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 控えアンカー  
セメントアンカー、D22-L1000

10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	0.80		●		
法面工		人	4.00		●		
諸雑費1		%	7.00				

[条件]

1. 諸雑費は、空気圧縮機運転経費、さく岩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-5 岩着工 モルタル注入  
DKボンド

100L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	0.10		●
法面工		人	0.60		●
特殊作業員		人	0.10		●
普通作業員		人	0.40		●
諸雑費1		%	16.00		

[条件]

1. 諸雑費は、モルタル注入機、グラウトミキサー及びモルタル流量計損料、その他小器具、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-6 岩着工 モルタル目地  
DKボンド 岩勾配30° 未満

100L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	0.77		
法面工		人	4.73		
普通作業員		人	2.31		
端数処理		式	1.00		

[条件]

歩掛表-7 岩着工 モルタル目地  
DKボンド 岩勾配75° 以上90° 未満

100L当り

名称	規格	単位	数量	摘要	100237		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	1.08				
法面工		人	6.62				
普通作業員		人	3.23				
端数処理		式	1.00				

[条件]

歩掛表-8 岩着工 清掃・水洗工  
DKボンド

100m<sup>2</sup>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	2.00		●		
法面工		人	5.00		●		
特殊作業員		人	3.00		●		
普通作業員		人	5.00		●		
諸雑費1		%	6.00				

[条件]

1. 諸雑費は、高圧洗浄機、その他機材等の費用であり、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。

## 2. 調査結果

(価格条件)

歩掛表-1 斜面整理 斜面勾配 $\alpha \leq 55^\circ$					
					100m2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	0.50		●
法面工		人	3.00		●
諸雑費1		%	3.00		
[条件] 1. 諸雑費は、工具類等の費用であり、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 斜面整理 斜面勾配 $55^\circ < \alpha \leq 70^\circ$					
					100m2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	0.55		●
法面工		人	3.30		●
諸雑費1		%	3.00		
[条件] 1. 諸雑費は、工具類等の費用であり、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 ワイヤーリング設置 $\phi 600$ 斜面勾配 $\alpha \leq 55^\circ$					
					100個当り
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	0.50		●
法面工		人	1.50		●
諸雑費1		%	2.50		
[条件] 1. 諸雑費は、インパクトレンチ、かしめ機、圧着スリーブの費用、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-4 ワイヤーリング設置 $\phi 600$ 斜面勾配 $55^\circ < \alpha \leq 70^\circ$					
					100個当り
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	0.55		●
法面工		人	1.65		●
諸雑費1		%	2.50		
[条件] 1. 諸雑費は、インパクトレンチ、かしめ機、圧着スリーブの費用、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－5 ワイヤーリング設置  
 $\phi 350$  斜面勾配  $\alpha \leq 55^\circ$

100個当たり					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	0.25		●
法面工		人	0.75		●
諸雑費1		%	5.00		
[条件] 1. 諸雑費は、インパクトレンチ、かしめ機、圧着スリーブの費用、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－6 アンカーピン設置  
 斜面勾配  $\alpha \leq 55^\circ$

10本当たり					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	0.35		●
法面工		人	1.05		●
諸雑費1		%	20.00		
[条件] 1. 諸雑費は、削孔用工具損料および付属品損耗費等の費用であり、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－7 アンカーピン設置  
 斜面勾配  $55^\circ < \alpha \leq 70^\circ$

10本当たり					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	0.42		●
法面工		人	1.26		●
諸雑費1		%	20.00		
[条件] 1. 諸雑費は、削孔用工具損料および付属品損耗費等の費用であり、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 ショートアンカー設置  
 SA600 斜面勾配  $\alpha \leq 55^\circ$

10本当たり					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	0.66		●
法面工		人	1.98		●
諸雑費1		%	20.00		
[条件] 1. 諸雑費は、削孔用工具損料および付属品損耗費等の費用であり、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－9 ショートアンカー設置  
SA1300 斜面勾配 $\alpha \leq 55^\circ$

10本当たり					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	1.26		●
法面工		人	3.78		●
諸雑費1		%	20.00		
[条件]					
1. 諸雑費は、削孔用工具損料および付属品損耗費等の費用であり、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－10 深層アンカー削孔  
削孔径50mm L=1.5m

100本当たり					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	5.61		●
法面工		人	22.44		●
普通作業員		人	11.22		●
(せん孔・はつり機械) さく岩機損料	ハットドリル(空圧式) 質量15kg級	日	11.22	0603-017-015-001	●
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転	10.5~11m3/min(排1・2次、低騒含)	日	5.61	単価表-1	●
諸雑費1		%	40.00		
[条件]					
1. 諸雑費は、スイベル、ビット、ロッド、エアホース損耗費等の費用であり、労務費、機械損料、賃料及び運転経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 深層アンカー削孔  
削孔径50mm L=1.7m

100本当たり					
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費 1 2 3
土木一般世話役		人	6.43		●
法面工		人	25.72		●
普通作業員		人	12.86		●
(せん孔・はつり機械) さく岩機損料	ハットドリル(空圧式) 質量15kg級	日	12.86	0603-017-015-001	●
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転	10.5~11m3/min(排1・2次、低騒含)	日	6.43	単価表-1	●
諸雑費1		%	40.00		
[条件]					
1. 諸雑費は、スイベル、ビット、ロッド、エアホース損耗費等の費用であり、労務費、機械損料、賃料及び運転経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-12 深層アンカー設置  
削孔径50mm

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	4.50		●		
法面工		人	9.00		●		
普通作業員		人	4.50		●		
諸雑費1		%	15.00				

[条件]

1. 諸雑費は、注入ホース、ハンドミキサ等の費用であり、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。



## 工事費等調査報告書

## 1. 調査概要

依頼番号	天上-工-26
------	---------

業務名称	平成29年度 単価契約 長野県内建設資材価格等調査業務
事務所名	天竜川上流河川事務所
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]

步掛表-1	作業構台
足場板	単管 手作業

100空m 3 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	2.857		●		
とび工		人	8.571		●		
普通作業員		人	5.714		●		
諸雑費1		%	21.000				

[条件]

1. 諸雑費は、足場板、単管パイプ等仮設材の費用であり、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 足場工  
単管傾斜足場 手作業

100掛m 2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	2.500		●		
とび工		人	10.000		●		
普通作業員		人	5.000		●		
諸雑費1		%	30.000				

[条件]

1. 諸雑費は、足場工仮設材等の費用であり、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。