

(価格条件)

歩掛表-1 掘削排土(前列)

φ 3000 掘削長15.7m(土砂6.3m、軟岩9.4m)ライアープレート設置含む。ライアープレート材料費含まない

1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	13.035		●		
トンネル特殊工		人	39.104		●		
特殊作業員		人	13.035		●		
普通作業員		人	13.035		●		
ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)賃料	25t吊 ホーク付(〜排2014・低騒含)	日	13.035	物価資料			
小型バックホウ(クローラ型)運転	電動式 標準バケット容量(山積0.03/平積0.021m3)	日	13.035	単価表-1			
諸雑費1		%	29.000				
日当り施工量		本	0.077				

[条件]

1. 諸雑費1は、施工機械足場用の敷鉄板、ファン(軸流式)、潜水ポンプ、ピックハンマ、ブレーカ、排土バケット、昇降用梯子、空気圧縮機、火薬、雷管、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。
2. 上記歩掛には、坑口コンクリート工、モルタルライニングは含まない。

歩掛表-2 掘削排土(後列)

φ 3000 掘削長13.7m(土砂3.1m、軟岩10.6m)ライアープレート設置含む。ライアープレート材料費含まない

1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	11.175		●		
トンネル特殊工		人	33.524		●		
特殊作業員		人	11.175		●		
普通作業員		人	11.175		●		
ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)賃料	25t吊 ホーク付(〜排2014・低騒含)	日	11.175	物価資料			
小型バックホウ(クローラ型)運転	電動式 標準バケット容量(山積0.03/平積0.021m3)	日	11.175	単価表-1			
諸雑費1		%	32.000				
日当り施工量		本	0.089				

[条件]

1. 諸雑費1は、施工機械足場用の敷鉄板、ファン(軸流式)、潜水ポンプ、ピックハンマ、ブレーカ、排土バケット、昇降用梯子、空気圧縮機、火薬、雷管、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。
2. 上記歩掛には、坑口コンクリート工、モルタルライニングは含まない。

歩掛表-3 モルタルライニング

φ 3000 t=100mm

名称	規格	単位	数量	摘要	1m当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.435		●		
トンネル特殊工		人	0.869		●		
特殊作業員		人	0.869		●		
普通作業員		人	0.435		●		
深礎用ロータリ吹付機損料	懸垂型 吹付能力1.3m <sup>3</sup> /hホッパ容量0.6m <sup>3</sup>	日	1.257	0594-018-130-001	●		
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	25t吊 ホッパ付（～排2014・低騒含）	日	0.435	物価資料	●		
諸雑費1		%	16.000				
日当り施工量		m	0.795				

## 【条件】

1. 諸雑費1は、洗浄装置、吹付け厚計測用ピン等の費用であり、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-4 プレキャスト擁壁設置

3.5&lt;H≤5.0 L&lt;2.0m 基礎碎石有 均シコン有

名称	規格	単位	数量	摘要	10m当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.417		●	●	●
ブロック工		人	0.417		●	●	●
普通作業員		人	1.250		●	●	●
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	25t吊 ホッパ付（～排2014・低騒含）	日	0.417	物価資料	●	●	●
諸雑費1		%	66.000				
諸雑費2		%	108.000				
諸雑費3		%	21.000				
日当り施工量		m	24.000				

## 【条件】

1. 諸雑費1は、基礎碎石の敷設・転圧労務、材料投入・締固め機械運転経費、碎石等材料費等の費用であり、労務費、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。
2. 諸雑費2は、均しコンクリート打設・養生・型枠製作・設置・撤去労務、電力に関する経費、シュート・ホッパ・パイププレート損料、コンクリート、養生材、均し型枠材料費等の費用であり、労務費、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。
3. 諸雑費3は、敷きモルタル、目地モルタル、排水材等の費用であり、労務費、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-5 親杭打込(ダウンザホールハンマ工)

H-300(砂1.379m3/本+モルタル0.356m3/本) 削孔径φ550 礫質土3.4m, 軟岩3.9m

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	0.750		●		
とび工		人	0.750		●		
特殊作業員		人	0.750		●		
普通作業員		人	0.750		●		
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	日	0.750	単価表-2	●		
ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	0.750	単価表-3	●		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転	18~19m3/min (排3次・低騒音)	日	2.250	単価表-4	●		
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	日	0.750	単価表-5	●		
諸雑費1		%	28.000				
日当り施工量		本	1.330				

## 【条件】

1. 諸雑費1は、溶接材、ボルト・ナット、電気溶接機、インパクトレンチ、トルクレンチ、注入管、高圧ホース、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートバケット、土砂ホッパ、レシーバタンク、リーダ・減速機、電力に関する経費、ビット等の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。
2. ラフテレーンクレーンの規格は、上記を標準とするが、現場条件により、これにより難しい場合は別途考慮する。

歩掛表-6 親杭打込(ダウンザホールハンマ工)

H-300(砂2.433m3/本+モルタル0.356m3/本) 削孔径φ550 継施工1箇所 礫質土5.0m, 軟岩6.8m

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	1.310		●		
とび工		人	1.310		●		
特殊作業員		人	1.310		●		
普通作業員		人	1.310		●		
溶接工		人	1.310		●		
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮シブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	日	1.310	単価表-2	●		
ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	1.310	単価表-3	●		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転	18~19m3/min (排3次・低騒音)	日	3.930	単価表-4	●		
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮シブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	日	1.310	単価表-5	●		
諸雑費1		%	28.000				
日当り施工量		本	0.763				

## [条件]

- 諸雑費1は、溶接材、ボルト・ナット、電気溶接機、インパクトレンチ、トルクレンチ、注入管、高圧ホース、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートバケット、土砂ホッパー、レシーバタンク、リーダ・減速機、電力に関する経費、ビット等の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。
- ラフテレーンクレーンの規格は、上記を標準とするが、現場条件により、これにより難しい場合は別途考慮する。

単価表-1 小型バックホウ（クローラ型）運転（機-25）

電動式 標準バケット容量(山積0.03/平積0.021m<sup>3</sup>)

1日当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸雑費		
					1	2	3
(電力)		kWh	0.000				
小型バックホウ（クローラ型）損料	電動式 標準バケット容量(山積0.03/平積0.021m3)	供用日	1.390	0201-611-003-001			
諸雑費		式	1.000	端数処理			

〔条件〕

単価表-2 ラフテレーンクレーン運転(機-18)

油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊

1日当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸雑費		
					1	2	3
運転手（特殊）		人	1.000				
軽油		L	102.000				
ラフテレーンクレーン損料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第2次基準値）25t吊	供用日	1.630	0403-013-025-001			
諸雑費		式	1.000	端数処理			

**条件**

単価表-3 ダウンザホールハンマ運転(機-25)

空压式 掘削孔径  $\phi 508 \sim 762\text{mm}$

1日当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸雑費		
					1	2	3
(電力)		kWh	0.000				
(せん孔・はつり機械) ダウンザホールハンマ損料	空圧式 掘削孔径 φ 508~762mm	供用日	1.370	0602-017-760-001			
諸雑費		式	1.000	端数処理			

[条件]

単価表-4 空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転(機-16)  
18~19m<sup>3</sup>/min (～排3次・低騒含)

						1日当り		
名称		規格	単位	数量	摘要	諸雑費		
						1	2	3
軽油			L	156.000				
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ賃料		18~19m <sup>3</sup> /min (～排3次・低騒含)	供用日	1.330	物価資料			
諸雑費			式	1.000	端数処理			
[条件]								

単価表-5 ラフテレーンクレーン運転(機-18)  
油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊

					1日当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸雑費		
					1	2	3
運転手（特殊）		人	1.000				
軽油		L	102.000				
ラフテレーンクレーン損料	油圧伸縮ｼﾌﾞ型・排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値) 25t吊	供用日	1.020	0403-013-025-001			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
【条件】							

工事費等調査報告書

1. 調査概要

依頼番号 設案-工-003

業務名称	令和4年度 単価契約 愛知・三重県内建設資材価格等調査業務
事務所名	設案ダム工事事務所
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. 調査結果

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
10 削孔(アンカー)(仮設)	φ115 礫質土 二重管方式	m	55	歩掛表-1
11 削孔(アンカー)(仮設)	φ115 軟岩 二重管方式	m	110	歩掛表-2
12 削孔(アンカー)(仮設)	φ90 礫質土 二重管方式	m	51	歩掛表-3
13 削孔(アンカー)(仮設)	φ90 軟岩 二重管方式	m	234	歩掛表-4
14-01 アンカー鋼材加工・組立・挿入(アンカー)(仮設)	簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m以内 設計荷重 $f < 400\text{kN}$ 頭部処理無し	本	6	歩掛表-5
14-02 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理(アンカー)(仮設)	簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m以内 設計荷重 $f < 400\text{kN}$ 頭部処理無し	本	6	歩掛表-6
15-01 アンカー鋼材加工・組立・挿入(アンカー)(仮設)	簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m以内 設計荷重 $400 \leq f < 1300\text{kN}$ 頭部処理無し	本	12	歩掛表-7
15-02 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理(アンカー)(仮設)	簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m以内 設計荷重 $400 \leq f < 1300\text{kN}$ 頭部処理無し	本	12	歩掛表-8
16-01 アンカー鋼材加工・組立・挿入(アンカー)(仮設)	簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $f < 400\text{kN}$ 頭部処理無し	本	1	歩掛表-9
16-02 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理(アンカー)(仮設)	簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $f < 400\text{kN}$ 頭部処理無し	本	1	歩掛表-10
17-01 アンカー鋼材加工・組立・挿入(アンカー)(仮設)	簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $400 \leq f < 1300\text{kN}$ 頭部処理無し	本	11	歩掛表-11
17-02 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理(アンカー)(仮設)	簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $400 \leq f < 1300\text{kN}$ 頭部処理無し	本	11	歩掛表-12
18-01 アンカー鋼材加工・組立・挿入(アンカー)(仮設)	二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m以内 設計荷重 $f < 400\text{kN}$ 頭部処理有り	本	11	歩掛表-13
18-02 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理(アンカー)(仮設)	二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m以内 設計荷重 $f < 400\text{kN}$ 頭部処理有り	本	11	歩掛表-14
19-01 アンカー鋼材加工・組立・挿入(アンカー)(仮設)	二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m以内 設計荷重 $400 \leq f < 1300\text{kN}$ 頭部処理有り	本	3	歩掛表-15
19-02 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理(アンカー)(仮設)	二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m以内 設計荷重 $400 \leq f < 1300\text{kN}$ 頭部処理有り	本	3	歩掛表-16
20-01 アンカー鋼材加工・組立・挿入(アンカー)(仮設)	二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $f < 400\text{kN}$ 頭部処理有り	本	1	歩掛表-17
20-02 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理(アンカー)(仮設)	二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $f < 400\text{kN}$ 頭部処理有り	本	1	歩掛表-18
21-01 アンカー鋼材加工・組立・挿入(アンカー)(仮設)	二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $400 \leq f < 1300\text{kN}$ 頭部処理有り	本	4	歩掛表-19
21-02 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理(アンカー)(仮設)	二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $400 \leq f < 1300\text{kN}$ 頭部処理有り	本	4	歩掛表-20
22 グラウト注入(アンカー)(仮設)		m <sup>3</sup>	11	歩掛表-21
39 台座金物設置		組	47	歩掛表-22
40 台座金物撤去		組	29	歩掛表-23
(価格条件)				



歩掛表-1 削孔(アンカー)(仮設)					10m当り		
φ115 礫質土 二重管方式					諸	雑	費
名称	規格	単位	数量	摘要	1	2	3
土木一般世話役		人	0.390		●		
特殊作業員		人	0.390		●		
普通作業員		人	0.780		●		
ボーリングマシン運転	ロータリー・カッポン式・クラウ型 81kW級	日	0.390	単価表-1	●		
シャンクロッド	径118mm	本	0.040	物価資料			
クリーニングアダプター	径118mm	個	0.030	物価資料			
エクステンションロッド	径118mm	本	0.040	物価資料			
ドリルパイプ	径118mm 長1.5m	本	0.200	物価資料			
インナーロッド	径118mm 長1.5m	本	0.220	物価資料			
リングビット	径118mm	個	0.200	物価資料			
インナービット	径118mm	個	0.160	物価資料			
ウォータースィベル	径118mm	個	0.020	物価資料			
諸雑費1		%	10.000				
日当り施工量		m	25.600				

【条件】

1. 諸雑費1は、削孔用水用ポンプ、給水用ポンプ、排水用ポンプ、水槽損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費、ボーリングマシン損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-2 削孔(アンカー)(仮設) φ115 軟岩 二重管方式							
名称	規格	単位	数量	摘要	10m当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.450		●		
特殊作業員		人	0.450		●		
普通作業員		人	0.900		●		
ボーリングマシン運転	ロータリー・カッポン式・クロー型 81kW級	日	0.450	単価表-1	●		
シャンクロッド	径118mm	本	0.050	物価資料			
クリーニングアダプター	径118mm	個	0.040	物価資料			
エキステンションロッド	径118mm	本	0.050	物価資料			
ドリルパイプ	径118mm 長1.5m	本	0.290	物価資料			
インナーロッド	径118mm 長1.5m	本	0.340	物価資料			
リングビット	径118mm	個	0.240	物価資料			
インナービット	径118mm	個	0.160	物価資料			
ウォータースイベル	径118mm	個	0.020	物価資料			
諸雑費1		%	10.000				
日当り施工量		m	22.200				

歩掛表-3 削孔(アンカー) (仮設)					10m当り		
φ90 礫質土 二重管方式					諸 1	雑 2	費 3
名称	規格	単位	数量	摘要			
土木一般世話役		人	0.300		●		
特殊作業員		人	0.300		●		
普通作業員		人	0.600		●		
ボーリングマシン運転	ロータリー・カッポン式・クローラ型 81kW級	日	0.300	単価表-1	●		
シャンクロッド	径95mm	本	0.040	物価資料			
クリーニングアダプター	径95mm	個	0.030	物価資料			
エクステンションロッド	径95mm	本	0.040	物価資料			
ドリルパイプ	径95mm 長1.5m	本	0.200	物価資料			
インナーロッド	径95mm 長1.5m	本	0.220	物価資料			
リングビット	径95mm	個	0.200	物価資料			
インナービット	径95mm	個	0.160	物価資料			
ウォータースイベル	径95mm	個	0.020	物価資料			
諸雑費1		%	10.000				
日当り施工量		m	33.300				

歩掛表-4 削孔(アンカー)(仮設)					10m当り		
φ90 軟岩 二重管方式					諸 費 1	雑 費 2	費 3
名称	規格	単位	数量	摘要			
土木一般世話役		人	0.350		●		
特殊作業員		人	0.350		●		
普通作業員		人	0.700		●		
ボーリングマシン運転	ロータリーカッポン式・クローラ型 81kW級	日	0.350	単価表-1	●		
シャンクロッド	径95mm	本	0.050	物価資料			
クリーニングアダプター	径95mm	個	0.040	物価資料			
エクステンションロッド	径95mm	本	0.050	物価資料			
ドリルパイプ	径95mm 長1.5m	本	0.290	物価資料			
インナーロッド	径95mm 長1.5m	本	0.340	物価資料			
リングビット	径95mm	個	0.240	物価資料			
インナービット	径95mm	個	0.160	物価資料			
ウォータースィベル	径95mm	個	0.020	物価資料			
諸雑費1		%	10.000				
日当り施工量		m	28.600				

【条件】  
 1. 諸雑費1は、削孔用水用ポンプ、給水用ポンプ、排水用ポンプ、水槽損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費、ボーリングマシン損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-5 アンカー鋼材加工・組立・挿入（アンカー）（仮設）  
簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m以内 設計荷重  $f < 400\text{kN}$  頭部処理無し

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	1.100		●		
特殊作業員		人	1.100		●		
普通作業員		人	2.200		●		
諸雑費1		%	3.000				
日当り施工量		本	9.100				

**[条件]**

1. 諸雑費1は、切断機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-6 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理 (アンカー) (仮設)  
簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m以内 設計荷重  $f < 400\text{kN}$  頭部処理無し

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	0.800		●		
特殊作業員		人	0.800		●		
普通作業員		人	1.600		●		
諸雑費1		%	19.000				
日当り施工量		本	12.500				

[条件]

1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ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-7 アンカー鋼材加工・組立・挿入(アンカー)(仮設)  
簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m以内 設計荷重 $400 \leq f < 1300 \text{ kN}$  頭部処理無し

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	1.700		●		
特殊作業員		人	1.700		●		
普通作業員		人	3.400		●		
諸雑費1		%	3.000				
日当り施工量		本	5.900				

**〔条件〕**

1. 諸雑費1は、切断機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 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理 (アンカー) (仮設)  
簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m以内 設計荷重 $400 \leq f < 1300 \text{ kN}$  頭部処理無し

名称	規格	単位	数量	摘要	10本当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	1.100		●		
特殊作業員		人	1.100		●		
普通作業員		人	2.200		●		
諸雑費1		%	19.000				
日当り施工量		本	9.100				

〔条件〕  
 1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ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-9 アンカー鋼材加工・組立・挿入(アンカー)(仮設)  
簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m超~20m以下 設計荷重  $f < 400\text{kN}$  頭部処理無し

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
土木一般世話役		人	1.230		●		
特殊作業員		人	1.230		●		
普通作業員		人	2.460		●		
諸雑費1		%	3.000				
日当り施工量		本	8.100				

【条件】  
 1. 諸雑費1は、切断機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-10 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理（アンカー）（仮設）  
簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m超～20m以下 設計荷重  $f < 400\text{kN}$  頭部処理無し

				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	0.800		●
特殊作業員		人	0.800		●
普通作業員		人	1.600		●
諸雑費1		%	19.000		
日当り施工量		本	12.500		

〔条件〕  
 1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ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-11 アンカー鋼材加工・組立・挿入 (アンカー) (仮設)					
簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $400 \leq f < 1300\text{kN}$ 頭部処理無し					
					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	1.830		●
特殊作業員		人	1.830		●
普通作業員		人	3.660		●
諸雑費1		%	3.000		
日当り施工量		本	5.500		
[条件] 1. 諸雑費1は、切断機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-12 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理 (アンカー) (仮設)					
簡易防食 PC鋼線より線 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $400 \leq f < 1300\text{kN}$ 頭部処理無し					
					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	1.100		●
特殊作業員		人	1.100		●
普通作業員		人	2.200		●
諸雑費1		%	19.000		
日当り施工量		本	9.100		
[条件] 1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ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-13 アンカー鋼材加工・組立・挿入 (アンカー) (仮設)					
二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m以内 設計荷重 $f < 400\text{kN}$ 頭部処理有り					
					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	0.800		●
特殊作業員		人	0.800		●
普通作業員		人	1.600		●
諸雑費1		%	3.000		
日当り施工量		本	12.500		
[条件] 1. 諸雑費1は、切断機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-14 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理 (アンカー) (仮設)  
二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m以内 設計荷重  $f < 400\text{kN}$  頭部処理有り

名称	規格	単位	数量	摘要	10本当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	1.100		●		
特殊作業員		人	1.100		●		
普通作業員		人	2.200		●		
諸雑費1		%	19.000				
日当り施工量		本	9.100				

〔条件〕  
 1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ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-15 アンカー鋼材加工・組立・挿入（アンカー）（仮設）  
二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m以内 設計荷重 $400 \leq f < 1300 \text{ kN}$  頭部処理有り

名称	規格	単位	数量	摘要	10本当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.900		●		
特殊作業員		人	0.900		●		
普通作業員		人	1.800		●		
諸雑費1		%	3.000				
日当り施工量		本	11.100				

〔条件〕  
 1. 諸雑費1は、切断機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-16 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理 (アンカー) (仮設)  
二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m以内 設計荷重 $400 \leq f < 1300 \text{ kN}$  頭部処理有り

名称	規格	単位	数量	摘要	10本当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	1.400		●		
特殊作業員		人	1.400		●		
普通作業員		人	2.800		●		
諸雑費1		%	19.000				
日当り施工量		本	7.100				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ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。

二重防食 複合PC銅線より線束 削孔長10m超～20m以下 設計荷重  $f < 400\text{kN}$  頭部処理有り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1 費	雑 2 費	3
土木一般世話役		人	0.930		●		
特殊作業員		人	0.930		●		
普通作業員		人	1.860		●		
諸雑費1		%	3.000				
日当り施工量		本	10.800				

1. 諸雑費1は、切断機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。

二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m超～20m以下 設計荷重  $f < 400\text{kN}$  頭部処理有り

名称	規格	単位	数量	摘要	10年当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	1.100		●		
特殊作業員		人	1.100		●		
普通作業員		人	2.200		●		
諸雑費1		%	19.000				
日当り施工量		本	9.100				

1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ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。

二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $400 \leq f < 1300 \text{ kN}$  頭部処理有り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
土木一般世話役		人	1.030		●		
特殊作業員		人	1.030		●		
普通作業員		人	2.060		●		
諸雑費1		%	3.000				
日当り施工量		本	9.700				

1. 諸雑費1は、切断機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-20 アンカー鋼材緊張・定着・頭部処理 (アンカー) (仮設)  
二重防食 複合PC鋼線より線束 削孔長10m超～20m以下 設計荷重 $400 \leq f < 1300 \text{ kN}$  頭部処理有り

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	1.400		●		
特殊作業員		人	1.400		●		
普通作業員		人	2.800		●		
諸雑費1		%	19.000				
日当り施工量		本	7.100				

1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ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-21 グラウト注入（アンカー）（仮設）

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	2.439		●		
特殊作業員		人	2.439		●		
普通作業員		人	4.878		●		
諸雑費1		%	23.000				
日当り施工量		m3	4.100				

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。



步掛表一22 台座金物設置

					10組当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.126		●		
とび工		人	0.237		●		
溶接工		人	0.126		●		
普通作業員		人	0.126		●		
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	25t吊 ホベレク付（～排2014・低騒含）	日	0.126	物価資料			
諸雑費1		%	4.000				
日当り施工量		組	82.000				

【条件】  
 1. 諸雑費1は、工具損料、損耗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。

步掛表一23 台座金物撤去

					10組当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.071		●		
とび工		人	0.136		●		
溶接工		人	0.071		●		
普通作業員		人	0.071		●		
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	25t吊 ホベレタ付（～排2014・低騒含）	日	0.071	物価資料			
諸雑費1		%	6.000				
日当り施工量		組	143.000				

【条件】  
 1. 諸雑費1は、工具損料、損耗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。

単価表-1 ボーリングマシン運転(機-12)  
ロータリ・カッション式・クロー型 81kW級

ポータブル・カッション式・クロー型 81kW級					1日当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸雑費		
					1	2	3
軽油		L	74.400				
ボーリングマシン損料	ポータブル・カッション式・クロー型 81kW級	日	1.000	0601-250-081-001			
諸雑費		式	1.000	端数処理			

[条件]

## 2. 調查結果

[illegible]

歩掛表-1 アソカー切断

7×φ11.1 L=15.1m

名称	規格	単位	数量	摘要	1本当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.120		●		
特殊作業員		人	0.120		●		
普通作業員		人	0.160		●		
溶接工		人	0.130		●		
諸雑費1		%	24.000				
日当り施工量		本	8.300				

【条件】  
1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ、ガス切断機具、酸素、アセチレン及び電力等の費用であり、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 アソカー切断

7×φ11.1 L=9.1m

名称	規格	単位	数量	摘要	1本当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.120		●		
特殊作業員		人	0.120		●		
普通作業員		人	0.160		●		
溶接工		人	0.130		●		
諸雑費1		%	24.000				
日当り施工量		本	8.300				

【条件】  
1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ、ガス切断機具、酸素、アセチレン及び電力等の費用であり、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 アンカー切断

7×φ9.5 L=9.1m

						1本当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸	雑	費	
土木一般世話役		人	0.120		●			
特殊作業員		人	0.120		●			
普通作業員		人	0.160		●			
溶接工		人	0.130		●			
諸雑費1		%	24.000					
日当り施工量		本	8.300					

【条件】  
1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ、ガス切断機具、酸素、アセチレン及び電力等の費用であり、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 アンカー切断

7×φ9.5 L=12.1m

						1本当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸	雑	費	
土木一般世話役		人	0.120		●			
特殊作業員		人	0.120		●			
普通作業員		人	0.160		●			
溶接工		人	0.130		●			
諸雑費1		%	24.000					
日当り施工量		本	8.300					

【条件】  
1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ、ガス切断機具、酸素、アセチレン及び電力等の費用であり、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 アンカー切断

1×φ20.3 L=9.08m

1×φ20.5 L=9.68m

					1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	0.100		●		
特殊作業員		人	0.100		●		
普通作業員		人	0.140		●		
溶接工		人	0.130		●		
諸雑費1		%	24.000				
日当り施工量		本	10.000				

【条件】  
1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ、ガス切断機具、酸素、アセチレン及び電力等の費用であり、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 アンカー切断

1×φ17.8 L=8.08m

1×φ17.8 L=8.08m

					1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	0.100		●		
特殊作業員		人	0.100		●		
普通作業員		人	0.140		●		
溶接工		人	0.130		●		
諸雑費1		%	24.000				
日当り施工量		本	10.000				

【条件】

1. 諸雑費1は、緊張ジャッキ、油圧ポンプ、ガス切断機具、酸素、アセチレン及び電力等の費用であり、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 コンクリート打設（均しコンクリート）

無筋構造物、日打設量10m<sup>3</sup>未満、打設地上高さ-6.5m未満10m<sup>3</sup>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	0.630		●		
特殊作業員		人	1.880		●		
普通作業員		人	2.500		●		
コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m <sup>3</sup> /h	h	5.000	単価表-1	●		
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		m <sup>3</sup>	16.000				

## 【条件】

1. 諸雑費1は、パイプレータ損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費、コンクリートポンプ車損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。
2. 日打設量8m<sup>3</sup>。
3. 材料（コンクリート）の参考ロス率：+0.10。

歩掛表-8 コンクリート打設（均しコンクリート）

無筋構造物、日打設量10m<sup>3</sup>未満、打設地上高さ-6.5m未満10m<sup>3</sup>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	3.570		●		
特殊作業員		人	10.700		●		
普通作業員		人	14.300		●		
コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m <sup>3</sup> /h	h	28.600	単価表-1	●		
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		m <sup>3</sup>	2.800				

## 【条件】

1. 諸雑費1は、パイプレータ損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費、コンクリートポンプ車損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。
2. 日打設量1.4m<sup>3</sup>。
3. 材料（コンクリート）の参考ロス率：+0.10。

歩掛表-9 モノレール設置  
大型モノレール用

名称	規格	単位	数量	摘要	100m当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	10.000		●		
特殊作業員		人	66.000		●		
諸雑費1		%	20.000				
日当り施工量		m	10.000				

【条件】

1. 諸雑費1は、工具類、レール部材運搬用モノレール及び油脂、消耗品等の費用であり、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. 4t積モノレール用のレール設置

歩掛表-10 モノレール撤去  
大型モノレール用

名称	規格	単位	数量	摘要	100m当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	5.000		●		
特殊作業員		人	33.000		●		
諸雑費1		%	20.000				
日当り施工量		m	20.000				

【条件】

1. 諸雑費1は、工具類、レール部材運搬用モノレール及び油脂、消耗品等の費用であり、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. 4t積モノレール用のレール撤去



歩掛表-11 傾斜足場設置・撤去

100空m3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	2.100				
とび工		人	6.200				
普通作業員		人	3.900				
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	25t吊 オペレータ付（～排2014・低騒音）	日	0.400	物価資料			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		空m3	47.000				

〔条件〕

1. 足場材の材料費は含まない。

単価表-1 コンクリートポンプ車運転(機-3)  
トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m<sup>3</sup>/h

					1h 当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸雑費		
					1	2	3
運転手 (特殊)		人	0.140				
軽油		L	16.000				
機械損料1(コンクリートポンプ車)	トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h	h	1.000	0951-022-110-001			
諸雑費		式	1.000	端数処理			

[条件]