

## 1. 調査概要

依頼番号	三重-道二-01
------	----------

業務名称	令和５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	三重河川国道事務所
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. 調査結果

[illegible]



歩掛表-3 鉄筋固定  
D16用 サトハント併用

100箇所当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.667		●		
鉄筋工		人	1.333		●		
普通作業員		人	0.667		●		
諸雑費1		%	23.000				
日当り施工量		箇所	150.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、振動ドリル損料、ドリル刃損耗率、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 ラス網取付  
SUS304 φ3.2-50×50

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	1.000		●		
特殊作業員		人	2.000		●		
普通作業員		人	2.000		●		
諸雑費1		%	6.000				
日当り施工量		m2	100.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、コンクリートピン、切断工具等の費用であり、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 上部障害クリア工法によるWJ併用圧入  
Ⅲ型 L=10.0m 40<N<sub>max</sub>≤50 圧入長7.6m

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.550		●		
特殊作業員		人	0.550		●		
とび工		人	1.100		●		
クリアパイラー運転	有効幅400mm用 圧入力690~700kN引抜力730kN	日	0.550	単価表-1	●		
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	0.550	単価表-2	●		
パイルライナー運転	5.0t積	日	0.550	単価表-3	●		
杭打ち用ウォータジェット運転	エンジン式・排出ガス対策型(第1次基準値) 圧力14.7MPa吐出量325L/min	日	1.100	単価表-4	●		
諸雑費1		%	13.200				
日当り施工量		枚	18.100				

[条件]

1. 諸雑費1は、上部障害クリア工法の付属機器に関する費用（作業ステージ損料、作業足場、搬送レール用ブラケット、溶接棒、施工機械足場用の敷き鉄板質料、電機溶接機損料）、ウォータージェット併用施工用付属機器に関する経費（ジェットホース及びジェットロック損料、溶接棒、電機溶接機損料、水中ポンプ損料、水槽及び配管損料）、共下り防止溶接の溶接棒、電気溶接機損料、現場内小運搬に関する経費、電力に関する経費等の費用であり、労務費、機械質料、機械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. クレーンの規格は、上記を標準とするが、現場条件により、これにより難い場合は別途考慮する。

歩掛表－8 上部障害クリア工法による引抜き  
Ⅲ型 L=10.0m 引抜き長7.6m

名称	規格	単位	数量	摘要	10. 諸費		
					1	2	3
土木一般世話役		人	0.220		●		
特殊作業員		人	0.220		●		
とび工		人	0.440		●		
クリアバイラー運転	有効幅400mm用 圧入力690~700kN引抜力730kN	日	0.220	単価表-1	●		
パイルライナー運転	5.0t積	日	0.220	単価表-3	●		
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	日	0.220	単価表-2	●		
諸雑費1		%	7.900				
日当り施工量		枚	45.600				

【条件】

1. 諸雑費1は、上部障害クリア工法の付属機器に関する費用（作業ステージ損料、作業足場、搬送レール用ブラケット、溶接棒、施工機械足場用の敷き鉄板賃料、電機溶接機損料）、引抜き切断施工時の付属機器に関する経費、現場内小運搬に関する経費、電力に関する経費等の費用であり、労務費、機械賃料、機械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. クレーンの規格は、上記を標準とするが、現場条件により、これにより難い場合は別途考慮する。

歩掛表-9 上部障害クリア工法によるWJ併用継圧入 Ⅲ型 L=10.0m 40<Nmax≤50 圧入長7.6m 継施工6箇所						10枚当り
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1 2 3	雑 費

土木一般世話役		人	3.330		●		
特殊作業員		人	3.330		●		
とび工		人	6.670		●		
溶接工		人	6.670		●		
クリアパイラー運転	有効幅400mm用 圧入力690~700kN引抜力730kN	日	3.330	単価表-1	●		
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	3.330	単価表-2	●		
パイルライナー運転	5.0t積	日	3.330	単価表-3	●		
杭打ち用ウォータージェット運転	エンジン式・排出ガス対策型(第1次基準値) 圧力14.7MPa吐出量325L/min	日	6.670	単価表-4	●		
継施工費	Ⅲ型	箇所	60.000				
諸雑費1		%	11.900				
日当り施工量		枚	3.000				

1. 諸雑費1は、上部障害クリア工法の付属機器に関する費用（作業ステージ損料、作業足場、搬送レール用ブラケット、溶接棒、施工機械足場用の敷き鉄板賃料、電機溶接機損料）、ウォータージェット併用施工用付属機器に関する経費（ジェットホース及びジェットロック損料、溶接棒、電機溶接機損料、水中ポンプ損料、水槽及び配管損料）、共下り防止溶接の溶接棒、電気溶接機損料、現場内小運搬に関する経費、電力に関する経費等の費用であり、労務費、機械賃料、機械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. クレーンの規格は、上記を標準とするが、現場条件により、これにより難い場合は別途考慮する。

歩掛表-10 上部障害クリア工法による切断引抜き  
Ⅲ型 L=10.0m 引抜き長7.6m 切断6箇所

					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	2.380		●		
特殊作業員		人	2.380		●		
とび工		人	4.760		●		
溶接工		人	2.380		●		
クリアパイラー運転	有効幅400mm用 圧入力690~700kN引抜き730kN	日	2.380	単価表-1	●		
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	2.380	単価表-2	●		
パイルライナー運転	5.0t積	日	2.380	単価表-3	●		
諸雑費1		%	7.700				
日当り施工量		枚	4.200				

[条件]

1. 諸雑費1は、上部障害クリア工法の付属機器に関する費用（作業ステージ損料、作業足場、搬送レール用ブラケット、溶接棒、施工機械足場用の敷き鉄板賃料、電機溶接機損料）、引抜き切断施工時の付属機器に関する経費、現場内小運搬に関する経費、電力に関する経費等の費用であり、労務費、機械賃料、機械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. 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-11 圧入引抜機設置・撤去  
ウォータージェット併用圧入

					1回当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.500				
特殊作業員		人	0.500				
とび工		人	1.000				
クリアパイラー運転	有効幅400mm用 圧入力690~700kN引抜力730kN	日	0.290	単価表-1			
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1次基準値) 35t吊	日	0.450	単価表-5			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		回	3.400				

[条件]

1. 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-12 圧入引抜機設置・撤去  
引抜き

1回当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.190				
特殊作業員		人	0.190				
とび工		人	0.390				
クリアパイラー運転	有効幅400mm用 圧入力690~700kN引抜力730kN	日	0.130	単価表-1			
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・排出ｶﾞｽ対策型(第1次基準値) 35t吊	日	0.190	単価表-5			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		回	5.300				

〔条件〕

1. クレーンの規格は、上記を標準とするが、現場条件により、これにより難い場合は別途考慮する。

歩掛表-13 搬送レール設置・撤去

10m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	0.500				
特殊作業員		人	0.500				
とび工		人	1.000				
ク リ ア パ イ ラ ー 運 転	有効幅400mm用 圧入力690~700kN引抜力730kN	日	0.500	単価表-1			
パイルライナー運転	5.0t積	日	0.500	単価表-3			
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジャブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	日	0.500	単価表-2			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		m	20.000				

[条件]

1. クレーンの規格は、上記を標準とするが、現場条件により、これにより難い場合は別途考慮する。



単価表-1 クリアパイラー運転(機-24)  
有効幅400mm用 圧入力690~700kN引抜き力730kN

名称	規格	単位	数量	摘要	1日当り 諸雑費		
					1	2	3
軽油		L	145.000		●		
クリアパイラー損料	有効幅400mm用 圧入力690～700kN引抜力730kN	供用日	1.450	(15)欄	●		
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

名称	規格	単位	数量	摘要	1日当り 諸雑費		
					1	2	3
運転手（特殊）		人	1.000		●		
軽油		L	107.000		●		
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	1.450	（15）欄	●		
諸雑費		式	1.000	端数処理	●		
〔条件〕							

単価表-3 パイルライナー運転(機-27)  
5.0t積

名称	規格	単位	数量	摘要	1日当り 諸雑費		
					1	2	3
軽油		L	19.000		●		
パイプライナー賃料	5.0t積	日	1.000		●		
諸雑費		式	1.000	端数処理	●		
[条件]							

単価表-4 杭打ち用ウォータジェット運転(機-24)  
エンジン式・排出ガス対策型(第1次基準値) 圧力14.7MPa吐出量325L/min

名称	規格	単位	数量	摘要	1日当り 諸雑費		
					1	2	3
軽油		L	120.000				
(単体損料) 杭打ち用ウォータジェット損料	エンジン式・排出ガス対策型(第1次基準値) 圧力14.7MPa吐出量325L/min	供用日	1.450	(15)欄			
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)  
油圧伸縮ジャブ型・排出ガス対策型(第1次基準値) 35t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	113.000				
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1次基準値）35t吊	供用日	1.450	（15）欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
【条件】							