

工事費等調査報告書

1. 調査概要

依頼番号	設楽-工-06
------	---------

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	設楽ダム工事事務所
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
064 型枠製作・設置撤去工		m ²	15770	歩掛表-1
065 鉄筋工（PC橋片持架設工）		t	1026	歩掛表-2
066 コンクリート工（PC橋片持架設工）		m ³	4135	歩掛表-3
067 作業車据付・解体	大型作業車	台・回	4	歩掛表-4
068 作業車移動・据付	大型作業車	台・回	73	歩掛表-5
069 作業車引戻	大型作業車	m	304	歩掛表-6
070 緩衝材設置	1500×600×50	枚	4	歩掛表-7
071 型枠工	一般型枠 30m<H	m ²	680	歩掛表-8
072 足場工	手摺先行型枠組足場 30m<H	掛m ²	780	歩掛表-9
073 転落防止-1設置		箇所	4	歩掛表-10
074 転落防止-2設置		箇所	2	歩掛表-11
075 門扉設置	歩道側	箇所	1	歩掛表-12
(価格条件)				

<p>步掛表-1 型枠製作・設置撤去工</p>

10m2当り							
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 費 1	雑 費 2	費 3
土木一般世話役		人	0.400		●		
型わく工		人	3.200		●		
普通作業員		人	1.600		●		
諸雑費1		%	13.000				
日当り施工量		m2	25.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、型枠用合板、さん木、角材、釘、はく離剤等の費用であり、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. クレーンは別途計上する。
3. 鋼製型枠製作費は別途計上する。

步掛表-2 鉄筋工 (PC橋片持架設工)

					1t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		●		
鉄筋工		人	3.400		●		
普通作業員		人	1.900		●		
諸雑費1		%	2.000				
日当り施工量		t	2.000				

[条件]

- 諸雑費1は、組立結束線、スペーサ等の費用であり、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。
- クレーンは別途計上する。

歩掛表-3 コンクリート工 (PC橋片持架設工)

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	0.300		●		
特殊作業員		人	1.600		●		
普通作業員		人	1.400		●		
コンクリートポンプ車運転	トラック架装・配管式 圧送能力90~100m3/h	h	1.800	単価表-1			
諸雑費1		%	8.000				
日当り施工量		m3	33.000				

[条件]

- 諸雑費1は、マット、養生剤、凝結遅延剤、モルタル等の費用であり、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。
- 上記歩掛は、100m程度の圧送管組立・撤去労務及び損料を含む。100m以上の圧送管組立・撤去を必要とする場合は別途計上する。

歩掛表-4 作業車据付・解体
大型作業車

					1台・回当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
橋りょう世話役		人	14.800		●		
橋りょう特殊工		人	97.600		●		
普通作業員		人	86.100		●		
諸雑費1		%	35.000				

[条件]

1. 諸雑費1は、作業車付属設備（屋根材料費、床材料費、防護設備費、足場材料費）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. 上記歩掛は据付け及び解体の合計であり、構成は据付60%、解体40%である。
3. クレーンは別途計上する。
4. 据付・解体所要日数： 35日

歩掛表-5 作業車移動・据付
大型作業車

1台・回当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
橋りょう世話役		人	0.600		●		
橋りょう特殊工		人	2.600		●		
普通作業員		人	3.300		●		
諸雑費1		%	17.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、木材、PC鋼棒、定着具等の費用であり、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。

步掛表-6 作業車引戻
大型作業車

10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
橋りょう世話役		人	0.500				
橋りょう特殊工		人	1.500				
普通作業員		人	1.500				
諸雑費		式	1.000	端数処理			

〔条件〕

步掛表-7 緩衝材設置
1500×600×50

10枚当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
橋りょう特殊工		人	4.300		●		
諸雑費1		%	7.000				
日当り施工量		枚	2.300				

[条件]

1. 諸雑費1は、工具損料、接着剤の費用、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。
2. インサート設置手間は含まない。

步掛表-8 型杵工 一般型杵 $30\text{m} < H$

10m²当り

名称	規格	単位	数量	摘要	10m2当り		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.400		●		
型わく工		人	3.200		●		
普通作業員		人	1.600		●		
諸雑費1		%	13.000				
日当り施工量		m2	25.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、型枠用合板、さん木、角材、釘、はく離剤等の費用であり、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. クレーンは別途計上する。
3. 鋼製型枠製作費は別途計上する。

步掛表-9 足場工
手摺先行型枠組足場 $30\text{m} < H$

100掛m2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	1.600				
とび工		人	8.500				
普通作業員		人	1.300				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		掛m2	55.000				

条件

1. 安全ネットが必要な場合の歩掛。
2. 足場工仮設材の費用は別途計上する。
3. クレーンは別途計上する。

步掛表-10	転落防止-1設置
--------	----------

10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	0.370		●		
特殊作業員		人	1.480		●		
普通作業員		人	0.370		●		
諸雑費1		%	26.000				
日当り施工量		箇所	27.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、吊荷機械の費用、工具損料、雑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。
2. コンクリートアンカーの設置手間は含まない。

步掛表-11	転落防止-2設置
--------	----------

10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	0.460		●		
特殊作業員		人	1.840		●		
普通作業員		人	0.460		●		
諸雑費1		%	26.000				
日当り施工量		箇所	22.000				

〔条件〕

- 諸雑費1は、吊荷機械の費用、工具損料、雑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。
- コンクリートアンカーの設置手間は含まない。

步掛表-12 門扉設置
歩道側

					10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	2.500		●		
普通作業員		人	10.000		●		
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		箇所	4.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、工具損料、雑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。
2. アンカーボルトの施工手間は含まない。

