

1. 調査概要

依頼番号	飯国-管二-03
------	----------

業務名称	令和5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. 調査結果

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
010 床版架設【歩掛】	道路橋用ダクトアルPC床版	m2	193	歩掛表-1
011 床版目地部充填【歩掛】	UHPRC充填	m3	0.502	歩掛表-2
013 型枠【歩掛】	床版目地部 ※型枠材料費を含む	m2	2.6	歩掛表-3
017 PC緊張【歩掛】	片締め 950kN型	ケーブル	26	歩掛表-4
018 樹脂モルタル充填【歩掛】	無収縮モルタル(定着部切欠き部)	m3	0.3	歩掛表-5
019 型枠【歩掛】	(定着部切欠き部) ※型枠材料費を含む	m2	1.9	歩掛表-6
021 無収縮モルタル充填【歩掛】	(鋼フランジ上)	m3	0.716	歩掛表-7
023 無収縮モルタル充填(シベル孔)【歩掛】	繊維入り	m3	0.33	歩掛表-8
025 ソールボルト設置【歩掛】	W=30	m	148.8	歩掛表-9
027 ステンレスボルト設置【歩掛】	M10	個	54	歩掛表-10
029 スタット設置【歩掛】	φ19×160	本	300	歩掛表-11
031 ステンレスメッシュ設置【歩掛】	φ2.6	m2	1.8	歩掛表-12
032 型枠【歩掛】	排水桝型枠 ※型枠材料費を含む	m2	2.6	歩掛表-13
033 無収縮モルタル充填(排水桝部)【歩掛】	繊維入り	m3	0.008	歩掛表-14
060 排水管設置【歩掛】	SUS φ150 取付金具等設置含む	m	4.571	歩掛表-15
063 VP管設置【歩掛】	φ30×120(スリーブ無)、シール材含む	箇所	2	歩掛表-16
069 橋梁用防護柵設置【歩掛】	G-A-3075F同等品以上	m	52	歩掛表-17
071 橋梁用防護柵設置【歩掛】	89STPK-210H同等品以上	m	33	歩掛表-18
078 露出管路撤去【歩掛】	SGP250A 継手、支持金具撤去含む	m	32	歩掛表-19
(価格条件)				

## 道路橋用ダクタイルPC床版

10m<sup>2</sup>当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
橋りょう世話役		人	0.700		●		
橋りょう特殊工		人	1.700		●		
特殊作業員		人	1.400		●		
普通作業員		人	1.200		●		
トラッククレーン運転	トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型 160t吊	日	1.000	単価表-1			
諸雑費1		%	3.000				
日当り施工量		m2	14.000				

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。

### UHPFRC 充填

0.4m<sup>3</sup>当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
橋りょう世話役		人	1. 670		●		
橋りょう特殊工		人	4. 330		●		
普通作業員		人	4. 330		●		
型わく工		人	1. 000		●		
左官		人	1. 000		●		
コンクリートミキサ損料	強制練りパソ型 トラム容量0. 05m3	日	1. 000	(13) 欄			
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	1. 000				
諸雑費1		%	3. 000				
日当り施工量		m3	0. 400				

1. 諸雑費1は、突き棒・表面均し剤、コンクリートホッパー類等の費用であり、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。
2. 上記歩掛には、UHPFRC練り混ぜを含む。





歩掛表-7 無収縮モルタル充填【歩掛】  
(鋼フランジ 上)

				1m3当り			
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
普通作業員		人	6.000				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		m3	0.500				
[条件]							

歩掛表-8 無収縮モルタル充填(ジベル孔)【歩掛】  
繊維入り

					1m3当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
普通作業員		人	6.000				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		m3	0.500				
[条件]							

歩掛表-9 ソールスポンジ設置【歩掛】  
W=30

					10m当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
普通作業員		人	0.250		●		
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		m	40.000				

【条件】

1. 諸雑費1は、諸雑費は、消耗材等の費用であり、労務費、材料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-10 ステンレスボルト設置【歩掛】

M10

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	0.480		●		
特殊作業員		人	2.380		●		
普通作業員		人	4.180		●		
諸雑費1		%	3.000				
日当り施工量		個	208.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、工具等の費用であり、ボルト取付に関する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 スタット設置【歩掛】

 $\phi 19 \times 160$ 

100本当り

名称	規格	単位	数量	摘要	100本コリ		
					諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	0.500		●		
特殊作業員		人	1.000		●		
溶接工		人	0.500		●		
普通作業員		人	0.500		●		
ディーゼル発電機運転	定格容量250kVA（～排3次・超低含）	日	0.500	単価表-2	●		
トラッククレーン（ラチスジブ型・油圧伸縮ジブ型）賃料	4.9t吊 オペレータ付	日	0.250		●		
鉄筋スタッド施工機械運転	2000A用	日	0.500	単価表-3	●		
諸雑費1		%	5.000				
日当り施工量		本	50.000				

条件

1. 諸雑費1は、電気溶接機損料、溶接棒、昇降フレーム固定治具、グラインダー、マーカ等の費用であり、労務費、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。

歩掛表-12 ステンレスメッシュ設置【歩掛】

 $\phi 2.6$ 

100m<sup>2</sup>当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
普通作業員		人	2.000				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		m2	50.000				

〔条件〕

步掛表-13 型枠【步掛】	
---------------	--

排水桧型枠 ※型枠材料費を含む

100m<sup>2</sup>当り

名称	規格	単位	数量	摘要	雑器具損料		
					1	2	3
土木一般世話役		人	3.500		●		
型わく工		人	13.500		●		
普通作業員		人	11.100		●		
諸雑費1		%	15.000				
日当り施工量		m2	28.600				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、型枠用合板、鋼製型枠、型枠用金物、組立支持材、はく離剤及び電気ドリル、電動ノコギリ損料、電力に関する経費、仮設材の持上（下）げ及び型枠の製作・組立・解体に要する機械の費用であり、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 無収縮モルタル充填(排水桝部)【歩掛】  
繊維入り

0.008m<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	0.500		●		
特殊作業員		人	1.500		●		
普通作業員		人	1.000		●		
諸雑費1		%	6.000				
日当り施工量		m3	0.008				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、ハンドミキサー、発動発電機賃料および燃料・油脂類等の費用であり、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。

步掛表-15 排水管設置【步掛】

SUS φ150 取付金具等設置含む

10m 当り

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	0.380		●		
特殊作業員		人	0.890		●		
普通作業員		人	0.630		●		
諸雑費1		%	0.500				
日当り施工量		m	26.300				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、インパクトレンチ・レバーブロックの損料の費用であり、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 VP管設置【歩掛】  
φ30×120(スリーブ無)、シール材含む

名称	規格	単位	数量	摘要	1箇所当り		
					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	0.300		●		
諸雑費1		%	15.000				
日当り施工量		箇所	10.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、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。

步掛表-17 橋梁用防護柵設置【步掛】  
G-A-3075F同等品以上

					100m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	9.400		●		
特殊作業員		人	7.060		●		
鉄筋工		人	1.690		●		
普通作業員		人	14.370		●		
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4〜4.5t積吊能力 2.9t	日	3.000	単価表-4			
諸雑費1		%	14.000				
日当り施工量		m	10.650				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、削孔機損料、工事用水中モータポンプ損料、コンクリート穿孔機（電動式コアボーリングマシン）固定用アンカー打込み、集塵機損料、攪拌機損料、消耗部材等、縦方向のアンカー施工におけるエポキシ樹脂系シール材の費用及び電力に関する経費、高欄組立工具類の費用であり、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。

					100m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	12.130		●		
特殊作業員		人	10.060		●		
鉄筋工		人	2.380		●		
普通作業員		人	15.320		●		
トラック運転	クレーン装置付 べーストラック4～4.5t積吊能力 2.9t	日	3.000	単価表-4			
諸雑費1		%	16.000				
日当り施工量		m	8.410				

〔条件〕  
 1. 諸雑費1は、削孔機損料、工事用水中モータポンプ損料、コンクリート穿孔機（電動式コアボーリングマシン）固定用アンカー打込み、集塵機損料、攪拌機損料、消耗部材等、縦方向のアンカー施工におけるエポキシ樹脂系シール材の費用及び電力に関する経費、高欄組立工具類の費用であり、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－19 露出管路撤去【歩掛】									
SGP250A 継手、支持金具撤去含む									
10m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	2.000		●				
普通作業員		人	1.000		●				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力 2.9t	日	0.500	単価表-5					
諸雑費1		%	30.000						
日当り施工量		m	33.300						

〔条件〕

1. 諸雑費1は、銅製吊下げ装置・横取装置等の使用する機材の費用・ガス切断機、酸素、アセチレン及び空気圧縮機の損料・燃料・油脂等の費用を含み、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 トラッククレーン運転(機-18)					1日当り		
トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型 160t吊					諸雑費		
名称	規格	単位	数量	摘要	1	2	3
運転手 (特殊)		人	1.000				
軽油		L	136.000				
トラッククレーン損料	トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型 160t吊	供用日	1.400	(15)欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
[条件]							

単価表-2 ディーゼル発電機運転(機-16) 定格容量250kVA (～排3次・超低含)							
名称		規格	単位	数量	摘要	1日当り 諸雑費 1 2 3	
軽油			L	186.000			
ディーゼル発電機賃料		定格容量250kVA (～排3次・超低含)	供用日	1.750			
諸雑費			式	1.000	端数処理		
[条件]							

[illegible]

