

1. 調査概要

依頼番号	浜松-道二-03
------	----------

業務名称	令和6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	浜松河川国道事務所
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

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
66 アンカー設置	φ90 L=2.9m グラウト含む	箇所	16	歩掛表-1
67 端末・中間支柱設置		本	7	歩掛表-2
68 ワイヤロープ設置	付属品取付含む	m	693	歩掛表-3
69 金網設置	付属品取付含む	m	30	歩掛表-4
71-01 静的破碎	一般用 ハードタイプ 中硬岩	m3	1.73	歩掛表-5
74 斜面整理工		m2	144	歩掛表-6
75 ケーブル設置	3×7G/0 付属品取付含む	m	678	歩掛表-7
76 アンカー設置(岩盤用)	D25(M24)×1000 特殊セメント含む	本	56	歩掛表-8
77 アンカー設置(土砂部用)	φ114.3×4.5-1,550	本	7	歩掛表-9
78 十字グリッド・十字アンカーグリッド設置	70×102	個	42	歩掛表-10
79 落石防護網設置	ネット2枚重ねタイプ	m	6	歩掛表-11
80 支柱設置	支柱高さH=2.1m	本	2	歩掛表-12
83 モノレール設置		m	203	歩掛表-13
84 モノレール撤去		m	203	歩掛表-14
84-01切替ポイント設置・撤去		箇所	2	歩掛表-15
85 砕石かご枠設置	最上段部 型(組立・設置・中詰め)	m	6	歩掛表-16
86 砕石かご枠設置	中・下段部 (組立・設置・中詰め・杭止め)	m	66	歩掛表-17
87 立入防止柵 設置	金網3.2×56(C-GS7) 支柱(基礎付 250×250×500)含む	m	15	歩掛表-18
88 門扉設置 (片開き)	1000×1400	基	1	歩掛表-19
89 立入防止柵 撤去	金網3.2×56(C-GS7) 支柱(基礎付 250×250×500)含む	m	15	歩掛表-20
90 門扉撤去 (片開き)	1000×1400	基	1	歩掛表-21
91 ステップ型階段設置		m	3	歩掛表-22
(価格条件)				

歩掛表-1 アンカー設置
φ90 L=2.9m グラウト含む

					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	3.146		●		
特殊作業員		人	3.607		●		
普通作業員		人	5.831		●		
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)・排対型 (第2次基準値) 定格容量 (50/60Hz) 20/25kVA	日	1.975	単価表-1	●		
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(超低騒音 型)・排対型(2次) 吐出量10.5~11m3/min 吐出圧力0.7MPa	日	1.975	単価表-2	●		
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)・排対型 (第2次基準値) 定格容量 (50/60Hz) 10.5/13kVA	日	0.461	単価表-3	●		
諸雑費1		%	55.000				
日当り施工量		箇所	3.200				

〔条件〕
1. 諸雑費1は、ボーリングマシン損料、ラインオイル損料、ダウンザホールハンマ損料、削孔消耗材、グラウトミキサ、グラウトポンプ、水槽、グラウト材料等の費用であり、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。

步掛表-2	端末・中間支柱設置
-------	-----------

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	0.545		●		
特殊作業員		人	2.178		●		
普通作業員		人	1.089		●		
諸雑費1		%	5.000				
日当り施工量		本	1.800				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、ポータブル高速切断機、電動インパクトレンチ及び緩衝金具設置用くさび等の費用であり、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7°設置
付属品取付含む

					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	1.700		●		
特殊作業員		人	6.780		●		
普通作業員		人	3.390		●		
諸雑費1		%	5.000				
日当り施工量		m	5.900				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、ポータブル高速切断機、電動インパクトレンチ、ロープクランプ、レバブロック等の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 金網設置
付属品取付含む

					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	8.500		●		
特殊作業員		人	33.900		●		
普通作業員		人	17.000		●		
諸雑費1		%	5.000				
日当り施工量		m	11.800				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、プライヤー、ワイヤクリッパー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 静的破碎
一般用 バルクタイプ® 中硬岩

1m3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	0.578		●		
さく岩工		人	1.156		●		
普通作業員		人	1.156		●		
諸雑費1		%	11.000				
日当り施工量		m3	1.730				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、ビット、ロッド、さく岩機損料、空気圧縮機の運転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. 1.73m3当り削孔長15.4m 削孔箇所16箇所

步掛表—6 斜面整理工	
1	1. 整理斜面
2	2. 整理斜面
3	3. 整理斜面
4	4. 整理斜面
5	5. 整理斜面
6	6. 整理斜面
7	7. 整理斜面
8	8. 整理斜面
9	9. 整理斜面
10	10. 整理斜面
11	11. 整理斜面
12	12. 整理斜面
13	13. 整理斜面
14	14. 整理斜面
15	15. 整理斜面
16	16. 整理斜面
17	17. 整理斜面
18	18. 整理斜面
19	19. 整理斜面
20	20. 整理斜面
21	21. 整理斜面
22	22. 整理斜面
23	23. 整理斜面
24	24. 整理斜面
25	25. 整理斜面
26	26. 整理斜面
27	27. 整理斜面
28	28. 整理斜面
29	29. 整理斜面
30	30. 整理斜面
31	31. 整理斜面
32	32. 整理斜面
33	33. 整理斜面
34	34. 整理斜面
35	35. 整理斜面
36	36. 整理斜面
37	37. 整理斜面
38	38. 整理斜面
39	39. 整理斜面
40	40. 整理斜面
41	41. 整理斜面
42	42. 整理斜面
43	43. 整理斜面
44	44. 整理斜面
45	45. 整理斜面
46	46. 整理斜面
47	47. 整理斜面
48	48. 整理斜面
49	49. 整理斜面
50	50. 整理斜面
51	51. 整理斜面
52	52. 整理斜面
53	53. 整理斜面
54	54. 整理斜面
55	55. 整理斜面
56	56. 整理斜面
57	57. 整理斜面
58	58. 整理斜面
59	59. 整理斜面
60	60. 整理斜面
61	61. 整理斜面
62	62. 整理斜面
63	63. 整理斜面
64	64. 整理斜面
65	65. 整理斜面
66	66. 整理斜面
67	67. 整理斜面
68	68. 整理斜面
69	69. 整理斜面
70	70. 整理斜面
71	71. 整理斜面
72	72. 整理斜面
73	73. 整理斜面
74	74. 整理斜面
75	75. 整理斜面
76	76. 整理斜面
77	77. 整理斜面
78	78. 整理斜面
79	79. 整理斜面
80	80. 整理斜面
81	81. 整理斜面
82	82. 整理斜面
83	83. 整理斜面
84	84. 整理斜面
85	85. 整理斜面
86	86. 整理斜面
87	87. 整理斜面
88	88. 整理斜面
89	89. 整理斜面
90	90. 整理斜面
91	91. 整理斜面
92	92. 整理斜面
93	93. 整理斜面
94	94. 整理斜面
95	95. 整理斜面
96	96. 整理斜面
97	97. 整理斜面
98	98. 整理斜面
99	99. 整理斜面
100	100. 整理斜面

100m²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		●		
法面工		人	2.700		●		
諸雑費1		%	3.000				
日当り施工量		m2	200.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、命綱等の費用であり、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 落石防護網設置
ネット2枚重ねタイプ

					6m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	0.490		●		
特殊作業員		人	0.490		●		
法面工		人	0.980		●		
普通作業員		人	0.980		●		
諸雑費1		%	10.000				
日当り施工量		m	12.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、工具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-12 支柱設置
支柱高さH=2.1m

					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	0.390		●		
特殊作業員		人	0.390		●		
法面工		人	0.780		●		
普通作業員		人	0.780		●		
諸雑費1		%	10.000				
日当り施工量		本	2.500				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、工具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-13 モノール設置

					100m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	9.700		●		
特殊作業員		人	39.100		●		
諸雑費1		%	20.000				
日当り施工量		m	10.300				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、工事に必要な工具、レール部材運搬用モノレール及び油脂などの消耗品、また、支柱切断等の損失による費用であり、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 モノレール撤去

					100m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	4.100		●		
特殊作業員		人	16.700		●		
諸雑費1		%	20.000				
日当り施工量		m	24.300				

〔条件〕
 1. 諸雑費1は、工事に必要な工具、レール部材運搬用モノレール及び油脂などの消耗品、また、支柱切断等の損失による費用であり、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 切替ポイント設置・撤去

					1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	1.900		●		
特殊作業員		人	7.700		●		
諸雑費1		%	20.000				
日当り施工量		箇所	0.530				

〔条件〕
 1. 諸雑費1は、工事に必要な工具、油脂などの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。

歩掛表-16 砕石かご枠設置
最上段部 型(組立・設置・中詰め)

		100m当り		
名称	規格	単位	数量	摘要
土木一般世話役		人	1.100	
普通作業員		人	2.300	
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第2次基準値） 標準バケット容量（山積0.8/平積0.6m3）	h	4.300	単価表-5
諸雑費		式	1.000	端数処理
日当り施工量		m	90.900	
[条件]				

歩掛表-17 砕石かご柵設置
中・下段部 (組立・設置・中詰め・杭止め)

					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	1.100				
普通作業員		人	2.300				
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型(第2次基準値) 標準バケット容量(山積0.8/平積0.6m3)	h	4.300	単価表-5			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		m	90.900				
【条件】							

步掛表-18 立入防止柵 設置
金網3.2×56(C-GS7) 支柱(基礎付 250×250×500)含む

					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	1.550				
普通作業員		人	18.300				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		m	16.000				
〔条件〕							

歩掛表-19 門扉設置 (片開き)
1000×1400

10基当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
土木一般世話役		人	1.000				
普通作業員		人	3.000				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		基	2.000				

条件

歩掛表-20 立入防止柵 撤去
金網3.2×56(C-GS7) 支柱(基礎付 250×250×500)含む

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	0.780				
普通作業員		人	9.150				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		m	32.000				

〔条件〕

歩掛表-21 門扉撤去 (片開き) 1000×1400

10基当り

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				
普通作業員		人	1.500				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		基	4.000				

条件

歩掛表-22 ステップ[°]型階段設置

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	1.538		●		
特殊作業員		人	3.077		●		
普通作業員		人	3.077		●		
諸雑費1		%	10.000				
日当り施工量		m	6.500				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、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。

単価表－1 発電発電機運転(機-24)						1日当り		
ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)・排対型(第2次基準値) 定格容量(50/60Hz)20/25kVA						諸雑費		
名称	規格	単位	数量	摘要	1	2	3	
軽油		L	20.000					
発電発電機損料	ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)・排対型(第2次基準値) 定格容量(50/60Hz)20/25kVA	供用日	1.180	(15)欄				
諸雑費		式	1.000	端数処理				
[条件]								

単価表-2 空気圧縮機運転(機-24)					
可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(超低騒音型)・排対型(2次) 吐出量10.5～11m3/min吐出圧力0.7MPa					
名称	規格	単位	数量	摘要	1日当り
					諸雑費
					1 2 3
軽油		L	84.000		
空気圧縮機損料	可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(超低騒音型)・排対型(2次) 吐出量10.5～11m3/min吐出圧力0.7MPa	供用日	1.560	(15)欄	
諸雑費		式	1.000	端数処理	

〔条件〕

単価表-3 発電発電機運転(機-24)					
ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)・排対型(第2次基準値) 定格容量(50/60Hz) 10.5/13kVA					
名称	規格	単位	数量	摘要	1日当り
					諸雑費
					123
軽油		L	11.000		
発電発電機損料	ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型)・排対型(第2次基準値) 定格容量(50/60Hz) 10.5/13kVA	供用日	1.180	(15)欄	
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)
10.5~11m³/min (～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	60.000				
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ賃料		10.5～11m ³ /min (～排3次・超低含)	供用日	1.700				
諸雑費			式	1.000	端数処理			
〔条件〕								

標準型・排出ガス対策型(第2次基準値) 標準バケット容量(山積0.8/平積0.6m³)

					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	0.170				
軽油		L	15.000				
バックホウ（クローラ型）損料	標準型・排出ガス対策型(第2次基準値) 標準 バケット容量(山積0.8/平積0.6m3)	h	1.000	(13) 欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
[条件]							