

1. 調査概要

依頼番号	北勢-管-03
------	---------

業務名称	令和6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	北勢国道事務所
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
01 背面排水材設置	ポリプロピレン系繊維マット 150×50 水抜きパイプ含む	m	16	歩掛表-1
03 プレキャストコンクリート板設置	PAN WALL工法同等品以上 基本段 直線 逆巻	枚	10	歩掛表-2
04 プレキャストコンクリート板設置	PAN WALL工法同等品以上 2段目以降 逆巻	枚	44	歩掛表-3
05 パネル切断	PAN WALL工法同等品以上	m	8.6	歩掛表-4
09 削孔(アンカー)(PAN WALL)	削孔径90mm 砂質土 ローターバールカッション(クローラ型) 二重管方式	m	747	歩掛表-5
10 アンカー組立・挿入	L=10.0m	本	37	歩掛表-6
11 アンカー組立・挿入	L=9.5m	本	16	歩掛表-7
12 アンカー組立・挿入	L=8.5m	本	15	歩掛表-8
13 アンカー組立・挿入	L=7.5m	本	7	歩掛表-9
14 アンカー組立・挿入	L=5.0m	本	6	歩掛表-10
15 アンカー組立・挿入	L=3.0m	本	5	歩掛表-11
22 アンカー定着・頭部処理	既調合モルタル、モルタル増強剤、全ネジ(φ12)等含む	箇所	86	歩掛表-12
23 グラウト注入(アンカー)		m3	15.2	歩掛表-13
24 裏込注入	セメント・ペントナイト	m3	9	歩掛表-14
25 プラント設置・撤去	グラウト、裏込用	回	1	歩掛表-15
29 逸走防止工	PAN WALL工法同等品以上 基本段 直線 逆巻	枚	10	歩掛表-16
30 逸走防止工	PAN WALL工法同等品以上 2段目以降 逆巻	枚	44	歩掛表-17
31 パネル運搬工	PAN WALL工法同等品以上 基本段 直線 逆巻	枚	10	歩掛表-18
32 パネル運搬工	PAN WALL工法同等品以上 2段目以降 逆巻	枚	44	歩掛表-19
33 パネル移動工	PAN WALL工法同等品以上 パネル移動等他	枚	5	歩掛表-20
(価格条件)				

ポリプロピレン系繊維マット 150×50 水抜きパイプ含む

10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
普通作業員		人	0.600		●		
諸雑費1		%	3.000				
日 当 り 施 工 量		m	21.600				

1. 諸雑費1は、取付ピン、水抜きパイプ等の費用であり、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。

PAN WALL工法同等品以上 基本段 直線 逆巻

10枚当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
土木一般世話役		人	2.000		●		
特殊作業員		人	2.000		●		
普通作業員		人	10.000		●		
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	16t吊 オペレータ付（`排2014・超低含）	日	2.000		●		
諸雑費1		%	23.000				
日当り施工量		枚	5.000				

1. 諸雑費1は、目地バックアップ材、モルタル、据付調整金具、補助杭、吊金具損料等の費用であり、労務費、賃料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。

PAN	WALL工法同等品以上	2段目以降	逆巻
-----	-------------	-------	----

10枚当り

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	1.000		●		
普通作業員		人	5.000		●		
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	16t吊 ぉへレータ付（`排2014・超低含）	日	1.000		●		
諸雑費1		%	32.000				
日当り施工量		枚	10.000				

条件

1. 諸雑費1は、目地バックアップ材、モルタル、据付調整金具、補助杭、吊金具損料等の費用であり、労務費、賃料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。

PAN WALL工法同等品以上

10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
普通作業員		人	0.830		●		
コンクリートカッタ運転	パッキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深 30cm級ブレード径φ75cm	日	0.830	単価表-1	●		
コンクリートカッタブレード	ブレード径75cm 30インチ	枚	0.210				
諸雑費1		%	45.000				
日当り施工量		m	12.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、水タンク運搬用トラック、水タンク、ホース、ほうき等の費用であり、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-5 削孔(アンカー)(PAN WALL)
削孔径90mm 砂質土 ロータリー・カッション(クロー型) 二重管方式

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	0.230		●		
特殊作業員		人	0.230		●		
普通作業員		人	0.460		●		
ボーリング機材 アンカー用 シャン クロッド	径95mm	本	0.030				
ボーリング機材 アンカー用クリーニ ングアダプター	径95mm	個	0.020				
ボーリング機材 アンカー用エキステ ンションロッド	径95mm	本	0.030				
ボーリング機材 アンカー用 ドリル パイプ	径95mm 長1.5m	本	0.070				
ボーリング機材 アンカー用 イン ナーロッド	径95mm 長1.5m	本	0.090				
ボーリング機材 アンカー用 リング ビット	径95mm	個	0.130				
ボーリング機材 アンカー用 イン ナービット	径95mm	個	0.090				
ボーリング機材 アンカー用 ウォー タースイベル	径95mm	個	0.010				
ボーリングマシン運転	ポータブル・カッション式・クローラ型 81kW級	日	0.230	単価表-2	●		
諸雑費1		%	15.000				
日当り施工量		m	43.500				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、削孔水用ポンプ、給水用ポンプ、排水用ポンプ、水槽、空気圧縮機等の費用であり、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-6 アンカー組立・挿入

 $L=10.0\text{m}$

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	0.900		●		
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	11.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、工具損料、補助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。

歩掛表-7 アンカー組立・挿入

 $L=9.5\text{m}$

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	0.900		●		
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	11.000				

[条件]

1. 諸雑費1は、工具損料、補助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。

歩掛表-8 アンカー組立・挿入

 $L=8.5\text{m}$

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	0.900		●		
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	11.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、工具損料、補助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。

歩掛表-9 アンカー組立・挿入

$$L=7.5\text{m}$$

10本当り

名称	規格	単位	数量	摘要	10/平/3/		
					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	11.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、工具損料、補助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。

歩掛表-10 アンカー組立・挿入

 $L=5.0\text{m}$

10本当り

名称	規格	単位	数量	摘要	10年3月		
					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	11.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、工具損料、補助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。

歩掛表-11 アンカー組立・挿入

$$L=3.0\text{m}$$

10本当り

名称	規格	単位	数量	摘要	10年3月31日現在		
					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	11.000				

[条件]

1. 諸雑費1は、工具損料、補助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。

歩掛表-12 アンカー定着・頭部処理
既調合モルタル、モルタル増強剤、全粒[®](φ12)等含む

名称	規格	単位	数量	摘要	10箇所当り		
					諸 1	雑 2	費 3
特殊作業員		人	0.670		●		
普通作業員		人	0.830		●		
諸雑費1		%	17.000				
日当り施工量		箇所	30.000				

〔条件〕
 1. 諸雑費1は、モルタル、モルタル接着増強剤、全ネジ等の費用であり、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 グラウト注入(アンカー)

					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	2.440		●		
特殊作業員		人	2.440		●		
普通作業員		人	4.880		●		
諸雑費1		%	23.000				
日当り施工量		m3	4.100				

〔条件〕

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。

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

セメント・ベントナイト

10m³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	3.500		●		
普通作業員		人	10.500		●		
諸雑費1		%	14.000				
日当り施工量		m3	2.900				

[条件]

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 プラント設置・撤去

グラウト、裏込め用

1回当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
土木一般世話役		人	1.500				
特殊作業員		人	3.000				
普通作業員		人	3.000				
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	10t吊 オペレータ付（～排1次・低騒含）	日	3.000				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		回	0.300				

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。

PAN	WALL工法同等品以上	基本段	直線	逆巻
-----	-------------	-----	----	----

10枚当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
普通作業員		人	2.000		●		
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 標準バケット容量(山積0.28/平積0.2m3)	日	2.000	単価表-3	●		
諸雑費1		%	10.000				
日当り施工量		枚	5.000				

1. 諸雑費1は、モルタル、急結材、単管杭、クランプ、孔口閉塞金物等の費用であり、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。

PAN	WALL工法同等品以上	2段目以降	逆巻
-----	-------------	-------	----

10枚当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1 費	雑 2 費	費 3
普通作業員		人	1.000		●		
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 標準バケット容量(山積0.28/平積0.2m3)	日	1.000	単価表-3	●		
諸雑費1		%	10.000				
日当り施工量		枚	10.000				

1. 諸雑費1は、モルタル、急結材、単管杭、クランプ、孔口閉塞金物等の費用であり、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。

単価表-1 コンクリートカッタ運転(機-8)
バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深30cm級ブレード径φ75cm

名称	規格	単位	数量	摘要	1日当り 諸雑費		
					1	2	3
特殊作業員		人	1.000				
ガソリン	レギュラー	L	38.000				
コンクリートカッタ損料	パキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深30cm級 プレート径φ75cm	日	1.000	(13)欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
〔条件〕							

単価表-2 ボーリングマシン運転
ロータリーカッション式・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				
(せん孔・はつり機械) ボーリングマシン 損料	ロータリハ [°] ーカッショ ^ン 式・クローラ ^型 81kW級	日	1.000	(9) 欄			
(せん孔・はつり機械) ボーリングマシン 損料	ロータリハ [°] ーカッショ ^ン 式・クローラ ^型 81kW級	供用日	3.548	(11) 欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
[条件]							

単価表-3 バックホウ（クローラ型）運転（機-18）
標準型・排出ガス対策型（第1次基準値）標準バケット容量（山積0.28/平積0.2m3）

					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	34.000				
バックホウ（クローラ型）損料	標準型・排出ガス対策型（第1次基準値）標準 バケット容量（山積0.28/平積0.2m ³ ）	供用日	1.500	（15）欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
〔条件〕							

単価表-4 トラック運転(機-18)
クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t

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	31.000				
トラック損料	クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	供用日	1.230	(15) 欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
〔条件〕							