

1. 調査概要

依頼番号	富士-地対-02
------	----------

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	富士砂防事務所
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 掘削	軟岩(Ⅰ) 現場制約あり	m3	30	歩掛表-1
02 土砂等運搬	土砂(3tDT) BH山積0.28m3積込 L=2.5km以下 DID無し	m3	30	歩掛表-2
03 土砂等運搬	軟岩(3tDT) BH山積0.28m3積込 L=2.5km以下 DID無し	m3	1370	歩掛表-3
04 土砂等運搬	土砂(3tDT) BH山積0.8m3積込 L=2.5km以下 DID無し	m3	20	歩掛表-4
05 整地	敷均し(ルーズ) 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満) 3tブルドーザ	m3	20	歩掛表-5
08 コンクリート	無筋・鉄筋構造物 打設量100m3/日以上 圧送管無し	m3	259	歩掛表-6
09 コンクリート	無筋・鉄筋構造物 打設量100m3/日以上 圧送管有り	m3	1035	歩掛表-7
10 足場工	手摺先行型枠組足場 安全ネット有り	掛m2	540	歩掛表-8
11 昇降設備設置		回	1	歩掛表-9
12 昇降設備撤去		回	1	歩掛表-10
13 殻運搬	コンクリート殻(無筋) BH0.28m3積込 DID有り 14.4km以下	m3	9	歩掛表-11
14 仮設土留材設置		m	1	歩掛表-12
15 仮設土留材撤去		m	1	歩掛表-13
16 材料運搬(鉄筋)	SD345 D51	t	136.74	歩掛表-14
16-01材料運搬(鉄筋)	SD345 D51	t	136.74	歩掛表-15
17 材料運搬(鉄筋)	SD345 D16~D25	t	81.55	歩掛表-16
17-01材料運搬(鉄筋)	SD345 D16~D25	t	81.55	歩掛表-17
18 材料運搬(鉄筋継手)	ねじ節鉄筋継手 D51+D51	t	6.8	歩掛表-18
18-01材料運搬(鉄筋継手)	ねじ節鉄筋継手 D51+D51	t	6.8	歩掛表-19
19 材料運搬(ライナープレート)	φ5000 t=2.7mm 黒皮 本体及び補強リング	t	62.55	歩掛表-20
19-01材料運搬(ライナープレート)	φ5000 t=2.7mm 黒皮 本体及び補強リング	t	62.55	歩掛表-21
22 グラウト材注入手間	スリムスリーブXTYPE S16X(D51)用	箇所	1360	歩掛表-22
23 材料運搬(スリムスリーブXTYPE)	S16X	t	10	歩掛表-23
23-01材料運搬(スリムスリーブXTYPE)	S16X	t	10	歩掛表-24
(価格条件)				

歩掛表-1 掘削
軟岩 (I) 現場制約あり

10m³当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
特殊作業員		人	2.600		●		
普通作業員		人	1.300		●		
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排対型(第1次基準値) 吐出量5.0m3/min吐出圧力0.7MPa	日	0.400	単価表-1	●		
さく岩機損料	コンクリートブレイカ 20kg級	日	1.700	(13)欄	●		
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		m3	25.000				

条件

1. 諸雑費1は、コンクリートブレイカ用子ゼルの損耗費等の費用であり、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-2 土砂等運搬
土砂(3tDT) BH山積0.28m3積込 L=2.5km以下 DID無し

100m³当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
ダンプトラック運転	オンロード・デisel 3t積級	日	3.800	単価表-2			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		m3	26.300				

〔条件〕

無筋・鉄筋構造物 打設量100m³/日以上 圧送管有り

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	0.140		●		
特殊作業員		人	0.400		●		
普通作業員		人	0.700		●		
コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式 圧送能力40~45m3/h	h	2.060	単価表-5	●		
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		m3	71.400				

1. 諸雑費1は、パイプレタ損料及び電力に関する経費等の費用であり、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。
2. 圧送管組立・撤去及び養生工は必要に応じて別途計上する。
3. コンクリート圧送管は、現場に応じて必要な長さを計上する。

手摺先行型枠組足場 安全ネット有り

100掛m2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		●		
とび工		人	9.350		●		
普通作業員		人	1.460		●		
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	4.9t吊 オペレータ付（～排2014・低騒含）	日	1.700				
諸雑費1		%	31.000				
日当り施工量		掛m2	58.800				

1. 諸雑費1は、足場仮設材等の費用であり、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-9	昇降設備設置
-------	--------

					1回当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
特殊作業員		人	6.000				
普通作業員		人	6.000				
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	4.9t吊 オペレータ付（排2014・低騒含）	日	3.000				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		回	0.330				
[条件]							

步掛表-10 昇降設備撤去

					1回当たり		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
特殊作業員		人	3.000				
普通作業員		人	2.000				
ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）賃料	4.9t吊 オペレータ付（排2014・低騒含）	日	2.000				
諸雑費		式	1.000	端数処理			
日当り施工量		回	0.500				
[条件]							

步掛表一13 仮設土留材撤去

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	5.000		●		
特殊作業員		人	5.000		●		
普通作業員		人	10.000		●		
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		m	2.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、工具及び雑品等の費用であり、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。

步掛表-14 材料運搬(鉄筋)	
作業項目	
材料名	
数量	
単位	
作業時間	
作業場所	
作業内容	
作業方法	
作業工程	
作業順序	
作業要領	
作業注意	
作業危険	
作業環境	
作業安全	
作業衛生	
作業記録	
作業評価	
作業改善	
作業報告	
作業承認	
作業完了	

SD345 D51

名称		規格	単位	数量	摘要	10t当り 諸 雑 費 1 2 3		
特殊作業員			人	0.667		●		
ダンプトラック運転		オンロード・デisel 3t積級	日	0.667	単価表-2			
バックホウ（クローラ型クレーン機能付）運転		山積0.28m3吊1.7t（排2014低騒含）	日	0.667	単価表-6			
諸雑費1			%	1.000				
日当り施工量			t	15.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、吊具等の費用であり、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。

SD345 D51

10t当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 雑 費		
					1	2	3
特殊作業員		人	1.000		●		
トラック運転	クレーン装置付 ヘビーストラック2t積吊能力2.9t	日	1.000	単価表-7			
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		t	10.000				

1. 諸雑費1は、吊具等の費用であり、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。

SD345 D16~D25

10t当り

名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
特殊作業員		人	0.667		●		
ダンプトラック運転	オンロード・ディゼル 3t積級	日	0.667	単価表-2			
バックホウ（クローラ型クレーン機能付）運転	山積0.28m3吊1.7t（排2014低騒含）	日	0.667	単価表-6			
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		t	15.000				

1. 諸雑費1は、吊具等の費用であり、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-19 材料運搬(鉄筋継手)
ねじ節鉄筋継手 D51+D51

					10t当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
特殊作業員		人	1.000		●		
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t	日	1.000	単価表-7			
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		t	10.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、吊具等の費用であり、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-20 材料運搬(ライナープレート)
φ5000 t=2.7mm 黒皮 本体及び補強リング

					10t当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
特殊作業員		人	0.667		●		
ダンプトラック運転	オンロード・デisel 3t積級	日	0.667	単価表-2			
バックホウ（クローラ型クレーン機能付）運転	山積0.28m3吊1.7t（排2014低騒含）	日	0.667	単価表-6			
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		t	15.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、吊具等の費用であり、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-21 材料運搬(ライナープレート)
φ5000 t=2.7mm 黒皮 本体及び補強リング

					10t当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
特殊作業員		人	1.000		●		
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t	日	1.000	単価表-7			
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		t	10.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、吊具等の費用であり、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-22 グラウト材注入手間
スリムスリーブXTYPE S16X(D51)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	2.500		●		
普通作業員		人	5.000		●		
諸雑費1		%	2.000				
日当り施工量		箇所	40.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、攪拌機、注入ポンプ、発電機等の費用であり、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-23 材料運搬(スリムスリーブXTYPE)
S16X

					10t当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
特殊作業員		人	0.667		●		
ダンプトラック運転	オンロード・デisel 3t積級	日	0.667	単価表-2			
バックホウ（クローラ型クレーン機能付）運転	山積0.28m3吊1.7t（`排2014低騒含）	日	0.667	単価表-6			
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		t	15.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、吊具等の費用であり、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-24 材料運搬(スリムスリーブXTYPE)
S16X

					10t当り		
名称	規格	単位	数量	摘要	諸 1	雑 2	費 3
特殊作業員		人	1.000		●		
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t	日	1.000	単価表-7			
諸雑費1		%	1.000				
日当り施工量		t	10.000				

〔条件〕

1. 諸雑費1は、吊具等の費用であり、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-3 ブルドーザ運転(機-18)
普通・排出ガス対策型(第1次基準値) 3t級

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	28.000				
ブルドーザ損料	普通・排出ガス対策型（第1次基準値）3t級	供用日	1.560	（15）欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
〔条件〕							

単価表-4 コンクリートポンプ車運転(機-1)
トラック架装・ブーム式 圧送能力40～45m³/h

名称	規格	単位	数量	摘要	1h 当り 諸 雑 費		
					1	2	3
運転手（特殊）		人	0.140				
軽油		L	7.800				
コンクリートポンプ車損料	トラック架装・ブーム式 圧送能力40～45m3/h	h	1.000	(13) 欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
〔条件〕							

単価表-5 コンクリートポンプ車運転(機-3)
トラック架装・ブーム式 圧送能力40～45m³/h

					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	0.140				
軽油		L	7.800				
機械損料1(コンクリートポンプ車)	トラック架装・ブーム式 圧送能力40～45m3/h	h	1.000	(13) 欄			
機械損料2(コンクリートポンプ)	0955-100付属機器・コンクリート圧送管 [直管]径 φ 100mm×長さ1m	h	0.000	(13) 欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			

〔条件〕

1.機械損料2の数量は、コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超えた部分の圧送管の長さとする。

単価表-6 バックハウ (クローラ型クレーン機能付) 運転(機-28)
山積0.28m3吊1.7t (～排2014低騒含)

					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	37.000				
バックホウ（クローラ型クレーン機能付） 賃料	山積0.28m3吊1.7t（～排2014低騒含）	供用日	1.640				
諸雑費		式	1.000	端数処理			

[条件]

単価表-7　トラック運転(機-18)					1日当り		
クレーン装置付　ベーストラック2t積吊能力2.9t					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	14.000				
トラック損料	クレーン装置付　ベーストラック2t積吊能力2.9t	供用日	1.220	(15)欄			
諸雑費		式	1.000	端数処理			
[条件]							