

工事費等調査報告書

1. 調査概要

| | |
|------|---------|
| 依頼番号 | 北勢-工-38 |
|------|---------|

| | |
|--------|----------------------------|
| 業務名称 | 令和２年度 単価契約 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. 調查結果

[illegible]

歩掛表-1 支持杭掘削 【歩掛】
H350(砂充填含む) 掘削 (粘性土L=5.8m、砂質土L=4.4m)

1本当り

歩掛表-1 支持杭掘削 【歩掛】
H350(砂充填含む) 掘削(粘性土L=5.8m、砂質土L=4.4m)

1本当り

歩掛表-1 支持杭掘削 【歩掛】
H350(砂充填含む) 掘削(粘性土L=5.8m、砂質土L=4.4m)

1本当り

| 歩掛表ー1 支持杭掘削 【歩掛】 | | | | | 1本当たり | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|----|--------|-------|-------|---|---|
| H350(砂充填含む) 掘削 (粘性土L=5.8m、砂質土L=4.4m) | | | | | 諸 | 雑 | 費 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 摘要 | 1 | 2 | 3 |
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.750 | | ● | | |
| とび工 | | 人 | 0.750 | | ● | | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.750 | | ● | | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.750 | | ● | | |
| (せん孔・はつり機械) ダウンザホールハンマ運転 | 空圧式 掘削孔径 φ508~762mm | 日 | 0.750 | 単価表-1 | ● | | |
| クローラクレーン運転 | 油圧駆動式ウインチ・ラジシブ型・排出ガス対策型(2次基準) 50~55t吊 | 日 | 0.750 | 単価表-2 | ● | | |
| ラフテレーンクレーン運転 | 油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊 | 日 | 0.750 | 単価表-3 | ● | | |
| 空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転 | 18~19m3/min (排1・2、低騒含) | 日 | 2.250 | 単価表-4 | ● | | |
| 空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転 | 7.5~7.8m3/min 排1・2、低騒超低含 | 日 | 0.750 | 単価表-5 | ● | | |
| 諸雑費1 | | % | 31.000 | | | | |
| 日当り施工量 | | 本 | 1.330 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

[条件]
1. 諸雑費は、砂材料費、溶接材、ボルト・ナット、電気溶接機、インパクトレンチ、トルクレンチ、注入管、高圧ホース、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートバケット、土砂ホッパ、レシーバタンク、リーダ・減速機、電力に関する経費、ビット等の損耗費用等の費用であり、労務費、機械損料、機械賃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。

- [条件]
1. 諸雑費は、砂材料費、溶接材、ボルト・ナット、電気溶接機、インパクトレンチ、トルクレンチ、注入管、高圧ホース、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートバケット、土砂ホッパ、レシーバタンク、リーダ・減速機、電力に関する経費、ビット等の損耗費用等の費用であり、労務費、機械損料、機械賃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。

H350(砂充填含む) 掘削 (粘性土L=3.9m、砂質土L=8.45m)

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 | 0.780 | | ● | | |
| とび工 | | 人 | 0.780 | | ● | | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.780 | | ● | | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.780 | | ● | | |
| (せん孔・はつり機械) ダウンザホールハンマ運転 | 空圧式 掘削孔径 φ 508~762mm | 日 | 0.780 | 単価表-1 | ● | | |
| クローラクレーン運転 | 油圧駆動式ウインチ・ラジジフ型・排出ガス対策型(2次基準) 50~55t吊 | 日 | 0.780 | 単価表-2 | ● | | |
| ラフテレーンクレーン運転 | 油圧伸縮ジフ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊 | 日 | 0.780 | 単価表-3 | ● | | |
| 空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転 | 18~19m3/min (排1・2、低騒含) | 日 | 2.340 | 単価表-4 | ● | | |
| 空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転 | 7.5~7.8m3/min 排1・2、低騒超低含 | 日 | 0.780 | 単価表-5 | ● | | |
| 諸雑費1 | | % | 31.000 | | | | |
| 日当り施工量 | | 本 | 1.280 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1. 諸雑費は、砂材料費、溶接材、ボルト・ナット、電気溶接機、インパクトレンチ、トルクレンチ、注入管、高圧ホース、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートパケット、土砂ホッパ、レシーバタンク、リーダ・減速機、電力に関する経費、ビット等の損耗費用等の費用であり、労務費、機械損料、機械賃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-3 土留杭掘削 【步掛】

H300(砂充填含む) 掘削(砂質土5.62m)

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 | 0.240 | | ● | | |
| とび工 | | 人 | 0.240 | | ● | | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.240 | | ● | | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.240 | | ● | | |
| (せん孔・はつり機械) ダウンザホールハンマ運転 | 空圧式 掘削孔径 φ 508~762mm | 日 | 0.240 | 単価表-1 | ● | | |
| クローラクレーン運転 | 油圧駆動式ウインチ・ラチェンブーム型・排出ガス対策型(2次基準) 50~55t吊 | 日 | 0.240 | 単価表-2 | ● | | |
| ラフテレーンクレーン運転 | 油圧伸縮ジャブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊 | 日 | 0.240 | 単価表-3 | ● | | |
| 空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転 | 18~19m3/min (排1・2、低騒含) | 日 | 0.720 | 単価表-4 | ● | | |
| 諸雑費1 | | % | 32.000 | | | | |
| 日当り施工量 | | 本 | 4.160 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

【条件】

1. 諸雑費は、砂材料費、溶接材、ボルト・ナット、電気溶接機、インパクトレンチ、トルクレンチ、注入管、高圧ホース、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートバケット、土砂ホッパ、レシーバタンク、リーダー・減速機、電力に関する経費、ビット等の損耗費用等の費用であり、労務費、機械損料、機械賃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。

歩掛表一4 テラムシート敷設【歩掛】

7741000

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 | 0.300 | | | | |
| 普通作業員 | | 人 | 2.000 | | | | |
| 端数処理 | | 式 | 1.000 | | | | |
| 日当り施工量 | | m2 | 333.300 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

[条件]

単価表-1 (せん孔・はつり機械) ダウンザホールハンマ運転(機-25)

空压式 掘削孔径 $\phi 508 \sim 762\text{mm}$

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 摘要 | 1日当り 諸雑費 | | |
|--------------------------|---------------------|-----|------|------------------|-------------|---|---|
| | | | | | 1 | 2 | 3 |
| (電力) | | kWh | 0.00 | | | | |
| (せん孔・はつり機械) ダウンザホールハンマ損料 | 空圧式 掘削孔径 φ508～762mm | 供用日 | 1.37 | 0602-017-760-001 | | | |
| 諸雑費 | | 式 | 1.00 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| [条件] | | | | | | | |

単価表-2 クローラクレーン運転(機-18)

油圧駆動式ウインチ・ラジジブ型・排出ガス対策型(2次基準) 50～55t吊

| | | | | | 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 | 1.00 | | | | |
| 軽油 | | L | 60.00 | | | | |
| クローラクレーン損料 | 油圧駆動式ワイチ・リフティング型・排出ガス対策型 (2次基準) 50～55t吊 | 供用日 | 1.08 | 0401-023-055-001 | | | |
| 諸雑費 | | 式 | 1.00 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| [条件] | | | | | | | |

単価表-3 ラフテレーンクレーン運転(機-18)
油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊

| | | | | | 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 | 1.00 | | | | |
| 軽油 | | L | 102.00 | | | | |
| ラフテレーンクレーン損料 | 油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊 | 供用日 | 1.02 | 0403-013-025-001 | | | |
| 諸雑費 | | 式 | 1.00 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

[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)
18~19m³/min (排1・2、低騒含)

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 摘要 | 1日当り 諸雑費 | | |
|--------------------|-------------------------------------|-----|--------|------|-------------|---|---|
| | | | | | 1 | 2 | 3 |
| 軽油 | | L | 156.00 | | | | |
| 空気圧縮機 エンジンコンプレッサ賃料 | 18～19m ³ /min (排1・2、低騒含) | 供用日 | 1.33 | 物価資料 | | | |
| 諸雑費 | | 式 | 1.00 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| [条件] | | | | | | | |

単価表-5 空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転(機-16)

7. 5~7. 8 m³/min 排1·2、低騒超低含

1日当り

諸雜費

| 暗種質 | | |
|-----|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 2 | 3 |

名称

規格

單位

数量

摘要

輕油

L

66.00

空気圧縮機 エンジンコンプレッサ賃料

7. 5~7. 8 m³/min 排1·2、
低騒超低含

供用日

1.33

物價資料

諸雜費

式

1.00

[条件]