

南相馬市～工事等設計書～

| | | | | |
|-------|-------------------------------------|--|------|-----------------|
| 起工月 | 令和 7 年 7 月 | | 工事概要 | 測量設計業務 L=630m |
| 契約番号 | 2025000652 | | | ○測量業務 L=630m |
| 路線名 | 石神第一小学校線 | | | ○大口径詳細設計 L=630m |
| 工事等名 | 重要給水施設配水管耐震化事業 管路測量設計（信田沢地区）業務委託 | | | ○試掘工 1式 |
| | | | | ○協議打合せ 1式 |
| 工事等場所 | 南相馬市 原町区信田沢字関ノ内 地内外 | | | |
| 総工事費 | 当初請負 | | 仕様概要 | |
| | 当初設計 | | | |
| | 変更請負 | | | |
| | 変更設計 | | | |

工 事 費 総 括 表

| 費 目 | 金 額 | 工 事 価 格 | 消 費 税 相 当 額 | 摘 要 |
|----------|-----|---------|-------------|-----|
| 本工事費 | | | | |
| 附帯工事費 | | | | |
| 測量及び試験費 | | | | |
| 用地費及び補償費 | | | | |
| 機械器具費 | | | | |
| 営繕費 | | | | |
| 工事雑費 | | | | |
| 工事費 | | | | |
| 事務費 | | | | |
| 事業費 | | | | |

最低制限価格の設定(算定)について

重要給水施設配水管耐震化事業管路測量設計(信田沢地区)業務委託

今回の入札において、最低制限価格を下記の計算式に基づき設定しております。

※該当工事(業務委託)には ✓ の表示をしております。

工事関連業務委託に伴う最低限必要な費用=P(最低制限価格)

※下記の業種における設定範囲内で算出(1千円未満の端数は切り捨てる)した額に、消費税額を加算した額を最低制限価格(P)とする。ただし、上記の設定範囲を上回った(下回った)場合には、それぞれ設定範囲の上限(下限)値とする。

※「直接人件費」、「直接経費」、「諸経費」、「その他原価」、「一般管理費等」及び「技術料等経費」等、各経費項目によらない業務については、各設定範囲内で適宜の割合とする。

※業務を一括発注する場合(例えば、測量設計業務委託など)は、それぞれの算定式により算出された額の合計額とする。

測量業務

| | |
|------|-----------------------|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~82% |
| 算定式 | 直接測量費+(諸経費×50%) |

※諸経費=間接測量費+一般管理費等

土木及び建築関係コンサルタント業務

| | |
|------|---|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~81% |
| 算定式 | 【土木設計】 直接経費+(その他原価×90%)+(一般管理費等×50%) |
| | 【建築設計】 直接人件費+特別経費+(技術料等経費×60%)+(諸経費×60%) |

地質調査業務

| | |
|------|---|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の2/3~85% |
| 算定式 | 直接調査費+(間接調査費×90%)+(解析等調査費×80%)+(諸経費+その他原価+一般管理費等)×50% |

補償関係コンサルタント業務

| | |
|------|-------------------------------------|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~81% |
| 算定式 | 直接人件費+直接経費+(その他原価×90%)+(一般管理費等×50%) |

その他の業務委託等

| | |
|------|-----------------------------|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~80%で適宜の割合 |
|------|-----------------------------|

最低制限価格の設定(算定)について

重要給水施設配水管耐震化事業管路測量設計(信田沢地区)業務委託

今回の入札において、最低制限価格を下記の計算式に基づき設定しております。

※該当工事(業務委託)には ✓ の表示をしております。

工事関連業務委託に伴う最低限必要な費用=P(最低制限価格)

※下記の業種における設定範囲内で算出(1千円未満の端数は切り捨てる)した額に、消費税額を加算した額を最低制限価格(P)とする。ただし、上記の設定範囲を上回った(下回った)場合には、それぞれ設定範囲の上限(下限)値とする。

※「直接人件費」、「直接経費」、「諸経費」、「その他原価」、「一般管理費等」及び「技術料等経費」等、各経費項目によらない業務については、各設定範囲内で適宜の割合とする。

※業務を一括発注する場合(例えば、測量設計業務委託など)は、それぞれの算定式により算出された額の合計額とする。

□ 測量業務

| | |
|------|-----------------------|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~82% |
| 算定式 | 直接測量費+(諸経費×50%) |

※諸経費=間接測量費+一般管理費等

☑ 土木及び建築関係コンサルタント業務

| | |
|------|---|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~81% |
| 算定式 | 【土木設計】 直接経費+(その他原価×90%)+(一般管理費等×50%) |
| | 【建築設計】 直接人件費+特別経費+(技術料等経費×60%)+(諸経費×60%) |

□ 地質調査業務

| | |
|------|---|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の2/3~85% |
| 算定式 | 直接調査費+(間接調査費×90%)+(解析等調査費×80%)+(諸経費+その他原価+一般管理費等)×50% |

□ 補償関係コンサルタント業務

| | |
|------|-------------------------------------|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~81% |
| 算定式 | 直接人件費+直接経費+(その他原価×90%)+(一般管理費等×50%) |

□ その他の業務委託等

| | |
|------|-----------------------------|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~80%で適宜の割合 |
|------|-----------------------------|

最低制限価格の設定(算定)について

重要給水施設配水管耐震化事業管路測量設計(信田沢地区)業務委託

今回の入札において、最低制限価格を下記の計算式に基づき設定しております。

※該当工事(業務委託)には ✓ の表示をしております。

工事関連業務委託に伴う最低限必要な費用=P(最低制限価格)

※下記の業種における設定範囲内で算出(1千円未満の端数は切り捨てる)した額に、消費税額を加算した額を最低制限価格(P)とする。ただし、上記の設定範囲を上回った(下回った)場合には、それぞれ設定範囲の上限(下限)値とする。

※「直接人件費」、「直接経費」、「諸経費」、「その他原価」、「一般管理費等」及び「技術料等経費」等、各経費項目によらない業務については、各設定範囲内で適宜の割合とする。

※業務を一括発注する場合(例えば、測量設計業務委託など)は、それぞれの算定式により算出された額の合計額とする。

□ 測量業務

| | |
|------|-----------------------|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~82% |
| 算定式 | 直接測量費+(諸経費×50%) |

※諸経費=間接測量費+一般管理費等

□ 土木及び建築関係コンサルタント業務

| | |
|------|---|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~81% |
| 算定式 | 【土木設計】 直接経費+(その他原価×90%)+(一般管理費等×50%) |
| | 【建築設計】 直接人件費+特別経費+(技術料等経費×60%)+(諸経費×60%) |

□ 地質調査業務

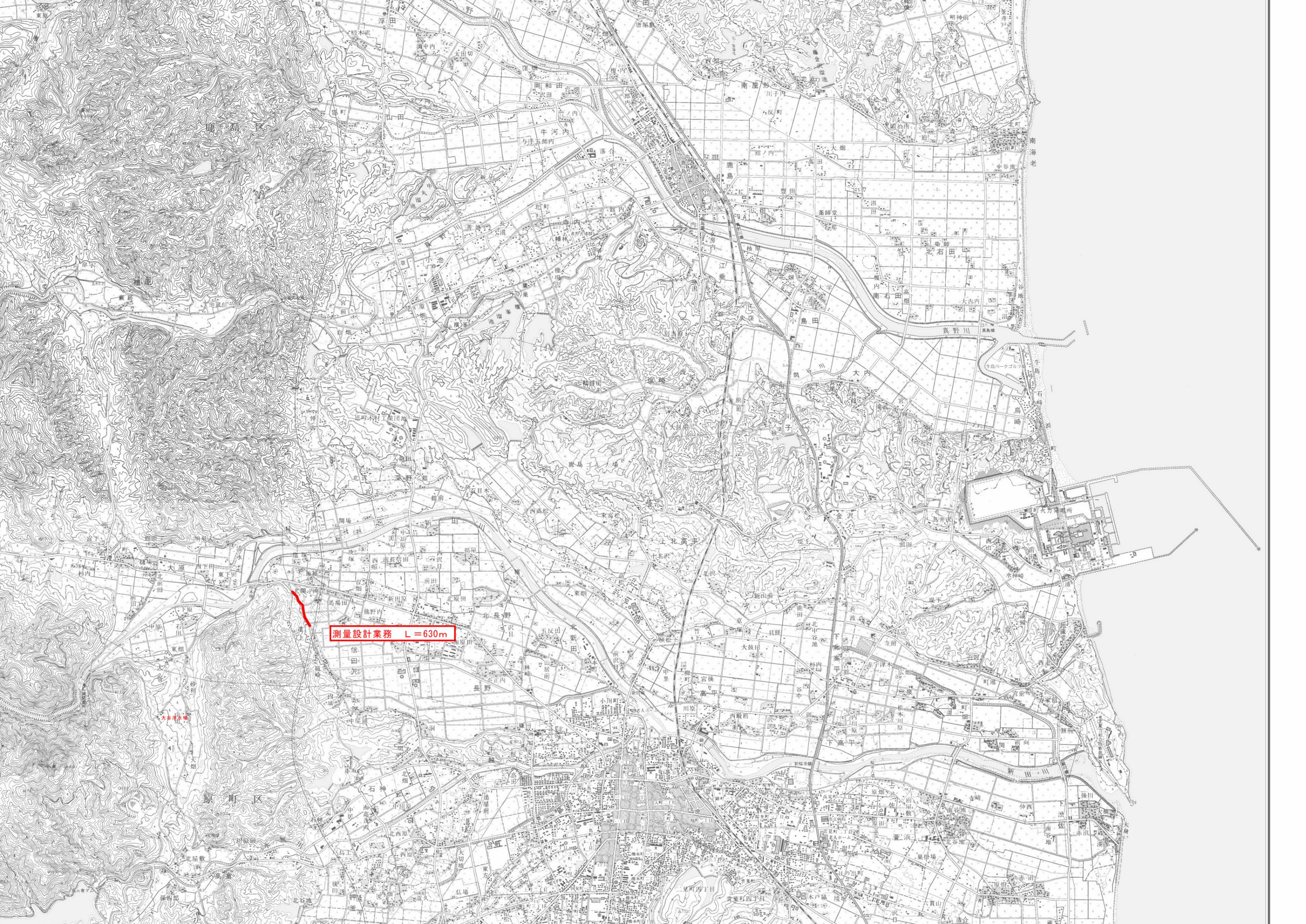
| | |
|------|---|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の2/3~85% |
| 算定式 | 直接調査費+(間接調査費×90%)+(解析等調査費×80%)+(諸経費+その他原価+一般管理費等)×50% |

□ 補償関係コンサルタント業務

| | |
|------|-------------------------------------|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~81% |
| 算定式 | 直接人件費+直接経費+(その他原価×90%)+(一般管理費等×50%) |

☑ その他の業務委託等

| | |
|------|-----------------------------|
| 設定範囲 | 予定価格(入札書比較価格)の60%~80%で適宜の割合 |
|------|-----------------------------|



測量設計業務 L=630m

原町区

真野川

原町区

大谷川水場

総括情報表

| | | | |
|---|--|-------|--|
| 事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名 | D1 南相馬市 業務委託設計書 当初 8888888888 0 1 実施単価 71 S (相双1) 地区 00-07.07.15(0) 4 業務委託 2025000991当初【R7補助申請】水道施設耐震化測量設計(信田沢地区)業務委託 | | |
| | 当 世 代 | 前 世 代 | |
| 前払率 測量調査発注区分 冬期割増 設計発注区分 | 40 00 建設コンサルタント 00 冬期割増なし 00 建設コンサルタント | | |
| | | | |

工種条件

| 条件 | 条件値 | 名称 |
|---------------|-----|-------------|
| A 水替費区分 | 0 | 水替費なし |
| | 1 | 水替費あり |
| B 山林砂防工置き換え区分 | 0 | 山林砂防工置き換えなし |
| | 1 | 山林砂防工置き換えあり |
| C 特殊勤務費[円] | | |

測 量 及 び 試 験 費 内 訳 表

頁0-0002

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------|------|-----|-----|-----|---------------------------|
| 測量費 | | | | | X1000 |
| 測量業務 | | | | | Y1S41110110 |
| 水準測量 | | | | | Y2631 |
| 水準測量 | | | | | Y3S41110210 |
| 水準測量 | 4 | 式 | | | Y4S41110210 工種 第0001号表 |
| 地形測量 | 1.0 | 式 | | | Y2S41120110 工種 第0002号表 |
| 応用測量 | | | | | Y2S41130110 |
| 路線測量 | | | | | Y3S41130110 |
| 作業計画 | 1 | 式 | | | Y4S41130110 工種 第0005号表 |
| 路線測量 | 0.63 | k m | | | Y4496 工種 第0006号表 |
| 路線製図 | 0.63 | k m | | | Y4496 工種 第0007号表 |
| 打合せ | | | | | Y2S41140110 |

測 量 及 び 試 験 費 内 訳 表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------------|-----|-----|-----|-----|------------------------------|
| 打合せ | | | | | Y3S41140110 |
| 打合せ | 1.0 | 式 | | | Y4S41140110 工種 第0008号表 |
| 電子成果品作成費(F) | | 式 | | | Z0014 |
| 電子成果物作成費(測量業務) 直接人件費入力 | 1.0 | 式 | | | SA900 00 施工 第0 -0013号表 |
| 直接経費計 | | | | | |
| 直接測量費計 | | | | | |
| 諸経費 | | 式 | | | |
| 測量業務価格 | | | | | |
| 業務委託料 (まるめ) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

測 量 及 び 試 験 費 内 訳 表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|---------------------|
| 試掘工 | | | | | X4000 |
| 試掘工 | | | | | Y100R004470 |
| 試掘工 | | | | | Y2009 |
| 試掘工 | | | | | Y3009 |
| 試掘工 始点・中間・終点 | 2 | 箇所 | | | Y4009 工種 第0009号表 |
| 直接調査費計 | | | | | |
| 旅費交通費 | | 式 | | | Z0006 |
| 間接調査費計 | | | | | |
| 純調査費計 | | | | | |
| 諸経費 | | 式 | | | |
| 一般調査業務費計 | | | | | |
| 業務委託料 (まるめ) | | | | | |

測 量 及 び 試 験 費 内 訳 表

頁0-0005

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|-----|-----|-----|-----|------------------------------|
| 設計業務 | | | | | X6000 |
| 配水管布設替詳細設計 | | | | | Y1254 |
| 配水管布設替詳細設計 | 1.0 | 式 | | | Y2361 工種 第0010号表 |
| 旅費交通費 | | 式 | | | Z0011 |
| 電子成果品作成費(D) | | 式 | | | Z0014 |
| 電子成果物作成費(概略、予備又は詳細設計) 直接人件費入力(中間技術審査を除く) | 1.0 | 式 | | | SC900 00 施工 第0 -0036号表 |
| 直接経費計 | | | | | |
| 直接原価 | | | | | |
| その他原価 | | 式 | | | |
| 業務原価 | | | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | | | |
| 業務価格 | | | | | |

測 量 及 び 試 験 費 内 訳 表

| | 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 業務委託料 | (まるめ) | | | | | |
| 業務価格計 | | | | | | |
| 消費税等相当額計 | | | 式 | | | |
| 委託費計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

工 種 明 細 表

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------------------------------|
| 水準測量 Y4S41110210 | | | | | 工種 第0001号表 |
| 4級水準測量 耕地 道路上 平地 | 1.0 | 式 | | | SA300 00 070715 施工 第0 -0001号表 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 地形測量 Y2S41120110 | | | | | 工種 第0002号表 |
| 現地測量 | 1.0 | 式 | | | Y3S41120110 工種 第0003号表 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 現地測量 Y3S41120110 | | | | | 工種 第0003号表 |
| 現地測量 | 1.0 | 式 | | | Y4S41120110 工種 第0004号表 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 現地測量 Y4S41120110 | | | | | 工種 第0004号表 |
| 現地測量 耕地 縮尺 1 / 5 0 0 平地 | 1 | 式 | | | SA181 00 070715 施工 第0 -0002号表 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |

工 種 明 細 表

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------------------------------|
| 作業計画 Y4S41130110 | | | | | 工種 第0005号表 |
| 作業計画（路線測量） | 1.0 | 業務 | | | SA100 00 070715 施工 第0 -0003号表 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 路線測量 Y4496 | | | | | 工種 第0006号表 |
| 現地踏査（路線測量） 平地 耕地 | 1.0 | km | | | SA105 00 070715 施工 第0 -0004号表 |
| 線形決定 平地 耕地 | 1.0 | km | | | SA115 00 070715 施工 第0 -0005号表 |
| 中心線測量 平地 耕地 | 1.0 | km | | | SA125 00 070715 施工 第0 -0006号表 |
| 4級基準点測量 耕地 平地 | 1 | 式 | | | SA265 00 070715 施工 第0 -0007号表 |
| 仮BM設置測量 平地 耕地 | 1.0 | km | | | SA130 00 070715 施工 第0 -0008号表 |
| 横断測量 平地 耕地 | 1.0 | km | | | SA140 00 070715 施工 第0 -0009号表 |
| 縦断測量 平地 耕地 | 1.0 | km | | | SA135 00 070715 施工 第0 -0010号表 |
| *** 単位当たり *** | 1 | km | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

工 種 明 細 表

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------------------------------------|
| 路線製図 Y4496 | | | | | 工種 第0007号表 |
| 路線製図(平面図作成) | 1.0 | km | | | SA165 00 070715 施工 第0 -0011号表 |
| *** 単位当たり *** | 1 | km | | | |
| ***** | | | | | |
| 打合せ Y4S41140110 | | | | | 工種 第0008号表 |
| 打合せ(県内業務)(測量業務) 打合せ回数3回 | 1.0 | 式 | | | SA030 00 070715 施工 第0 -0012号表 |
| 往復交通費(ライトバン運転) | 3 | 日 | | | TI850 00 070715 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 試掘工 Y4009 | | | | | 工種 第0009号表 |
| 試掘工 市道舗装部 L=1.5m W=1.0m H=1.5m | 1 | 式 | | | V00021 00 070715 施工 第0 -0014号表 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 箇所 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

工 種 明 細 表

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------------------------------|
| 配水管布設替詳細設計（大口徑） Y4521 | | | | | 工種 第0012号表 |
| 現地調査 | 1 | 式 | | | V1002 00 070715 施工 第0 -0029号表 |
| 設計計画 | 1 | 式 | | | V1003 00 070715 施工 第0 -0030号表 |
| 各種計算 | 1 | 式 | | | V1004 00 070715 施工 第0 -0031号表 |
| 図面作成 | 1 | 式 | | | V1005 00 070715 施工 第0 -0032号表 |
| 数量計算 | 1 | 式 | | | V1006 00 070715 施工 第0 -0033号表 |
| 審査 | 1 | 式 | | | V1007 00 070715 施工 第0 -0034号表 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 協議・打合せ Y4526 | | | | | 工種 第0013号表 |
| 設計協議・打合せ 回数 N=5.0回（着工前・中間×3・納品） | 1.0 | 式 | | | V9999 00 070715 施工 第0 -0035号表 |
| 往復交通費（ライトバン運転） | 5 | 日 | | | T1850 00 070715 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 4級水準測量 SA300 耕地 道路上 平地 | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0001号表 |
| 測量技師 (外業) [5 5 %] | 0.400 | 人 | | | R1020 |
| 測量技師補 (外業) [5 5 %] | 0.400 | 人 | | | R1030 |
| 測量助手 (外業) [5 5 %] | 0.700 | 人 | | | R1040 |
| 測量主任技師 (内業) [5 5 %] | 0.100 | 人 | | | R5010 |
| 測量技師 (内業) [5 5 %] | 0.400 | 人 | | | R5020 |
| 測量技師補 (内業) [5 5 %] | 0.400 | 人 | | | R5030 |
| 材料費 | 3.500 | % | | | #01 |
| 機械経費 | 2.500 | % | | | #01 |
| 通信運搬費 | 1.000 | % | | | #01 |
| 精度管理費 | 9.000 | % | | | #02 |
| 変化率 | | | | | +00 |
| 1式当たり | | | | | +00 |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 現地測量 SA181 耕地 縮尺 1 / 5 0 0 平地 | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0002号表 |
| 測量技師 (外業) [5 5 %] | 6.100 | 人 | | | R1020 |
| 測量技師補 (外業) [5 5 %] | 9.400 | 人 | | | R1030 |
| 測量助手 (外業) [5 5 %] | 8.200 | 人 | | | R1040 |
| 測量主任技師 (内業) [5 5 %] | 0.300 | 人 | | | R5010 |
| 測量技師 (内業) [5 5 %] | 3.100 | 人 | | | R5020 |
| 測量技師補 (内業) [5 5 %] | 8.000 | 人 | | | R5030 |
| 機械経費 | 6.000 | % | | | #01 |
| 通信運搬費 | 0.500 | % | | | #01 |
| 材料費 | 2.000 | % | | | #01 |
| 精度管理費 | 5.000 | % | | | #02 |
| 変化率を乗じた額 | | | | | +00 |
| 作業量当り | | | | | +00 |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|-------|-----|-----|-----|--------------|
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| A=3 耕地 B=5 縮尺1/500 平地 C=0.013 作業量(km2) D=1 設計業務等標準積算基準 1-2-73 | | | | | |
| ***** | | | | | |
| 作業計画(路線測量) SA100 | 1 | 業務 | | | 施工 第0-0003号表 |
| 測量主任技師(内業) [55%] | 0.600 | 人 | | | R5010 |
| 測量技師(内業) [55%] | 0.900 | 人 | | | R5020 |
| 測量技師補(内業) [55%] | 0.600 | 人 | | | R5030 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 業務 | | | |
| A=1 設計業務等標準積算基準 1-2-16 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 現地踏査（路線測量） SA105 平地 耕地 | 1 | km | | | 施工 第0 -0004号表 |
| 測量技師（外業） [5 5 %] | 1.600 | 人 | | | R1020 |
| 測量技師補（外業） [5 5 %] | 1.400 | 人 | | | R1030 |
| 機械経費 | 2.000 | % | | | #01 |
| 材料費 | 7.000 | % | | | #01 |
| 変化率 | | | | | +00 |
| *** 単位当たり *** | 1 | km | | | |
| A=1 平地 B=3 耕地 C=3 1千台未満 / 12時間 D=1 設計業務等標準積算基準 1 - 2 - 1 6 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|--------|-----|-----|-----|---------------|
| 線形決定 SA115 平地 耕地 | 1 | km | | | 施工 第0 -0005号表 |
| 測量主任技師（内業） [5 5 %] | 0.400 | 人 | | | R5010 |
| 測量技師（内業） [5 5 %] | 2.600 | 人 | | | R5020 |
| 測量技師補（内業） [5 5 %] | 2.100 | 人 | | | R5030 |
| 機械経費 | 1.000 | % | | | #01 |
| 材料費 | 2.500 | % | | | #01 |
| 精度管理費 | 10.000 | % | | | #02 |
| 変化率 | | | | | +00 |
| *** 単位当たり *** | 1 | km | | | |
| A=1 平地 B=3 耕地 C=1 設計業務等標準積算基準 1 - 2 - 1 8 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|--------|-----|-----|-----|---------------|
| 中心線測量 SA125 平地 耕地 | 1 | km | | | 施工 第0 -0006号表 |
| 測量技師 (外業) [5 5 %] | 2.500 | 人 | | | R1020 |
| 測量技師補 (外業) [5 5 %] | 2.800 | 人 | | | R1030 |
| 測量助手 (外業) [5 5 %] | 2.200 | 人 | | | R1040 |
| 測量技師 (内業) [5 5 %] | 1.800 | 人 | | | R5020 |
| 測量技師補 (内業) [5 5 %] | 1.800 | 人 | | | R5030 |
| 機械経費 | 4.000 | % | | | #01 |
| 材料費 | 6.000 | % | | | #01 |
| 精度管理費 | 10.000 | % | | | #02 |
| 変化率 | | | | | +00 |
| *** 単位当たり *** | 1 | km | | | |
| A=1 平地 B=3 耕地 C=2 単曲線換算曲線数 1 D=3 測点間隔 2.5 m E=3 1千台未満 / 1 2時間 | | | | | |
| F=1 設計業務等標準積算基準 1 - 2 - 1 9 | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-------------------------------------|-------|-----|-----|-----|----------------|
| 4級基準点測量 SA265 耕地 平地 | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0007号表 |
| 測量技師 (外業) [5 5 %] | 5.500 | 人 | | | R1020 6-0.5 |
| 測量技師補 (外業) [5 5 %] | 5.500 | 人 | | | R1030 6-0.5 |
| 測量助手 (外業) [5 5 %] | 7.000 | 人 | | | R1040 |
| 測量主任技師 (内業) [5 5 %] | 1.000 | 人 | | | R5010 |
| 測量技師 (内業) [5 5 %] | 2.500 | 人 | | | R5020 |
| 測量技師補 (内業) [5 5 %] | 2.500 | 人 | | | R5030 |
| 測量助手 (内業) [5 5 %] | 1.000 | 人 | | | R5040 |
| 機械経費 | 2.500 | % | | | #01 |
| 材料費 | 2.500 | % | | | #01 |
| 通信運搬費 | 2.500 | % | | | #01 |
| 精度管理費 | 9.000 | % | | | #02 |
| 変化率 | | | | | +00 |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|--------|-----|-----|-----|---------------|
| 仮BM設置測量 SA130 平地 耕地 | 1 | km | | | 施工 第0 -0008号表 |
| 測量技師 (外業) [5 5 %] | 1.000 | 人 | | | R1020 |
| 測量技師補 (外業) [5 5 %] | 1.200 | 人 | | | R1030 |
| 測量助手 (外業) [5 5 %] | 0.900 | 人 | | | R1040 |
| 測量技師 (内業) [5 5 %] | 0.400 | 人 | | | R5020 |
| 測量技師補 (内業) [5 5 %] | 1.100 | 人 | | | R5030 |
| 測量助手 (内業) [5 5 %] | 0.300 | 人 | | | R5040 |
| 機械経費 | 2.500 | % | | | #01 |
| 材料費 | 2.000 | % | | | #01 |
| 精度管理費 | 10.000 | % | | | #02 |
| 変化率 | | | | | +00 |
| *** 単位当たり *** | 1 | km | | | |
| A=1 平地 B=3 耕地 C=3 1千台未満 / 12時間 D=1 設計業務等標準積算基準 1 - 2 - 19 | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|--------|-----|-----|-----|---------------|
| 横断測量 SA140 平地 耕地 | 1 | km | | | 施工 第0 -0009号表 |
| 測量技師 (外業) [5 5 %] | 6.400 | 人 | | | R1020 |
| 測量技師補 (外業) [5 5 %] | 7.200 | 人 | | | R1030 |
| 測量助手 (外業) [5 5 %] | 5.300 | 人 | | | R1040 |
| 測量技師 (内業) [5 5 %] | 3.900 | 人 | | | R5020 |
| 測量技師補 (内業) [5 5 %] | 3.400 | 人 | | | R5030 |
| 測量助手 (内業) [5 5 %] | 1.500 | 人 | | | R5040 |
| 機械経費 | 2.500 | % | | | #01 |
| 材料費 | 3.000 | % | | | #01 |
| 精度管理費 | 10.000 | % | | | #02 |
| 変化率 | | | | | +00 |
| *** 単位当たり *** | 1 | km | | | |
| A=1 平地 B=3 耕地 C=2 単曲線換算曲線数 1 D=2 測点間隔 2.0 m E=1 幅 4.5 m未滿 | | | | | |

施工内訳表

| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---|----|----|----|----|----|
| F=3 G=1 1千台未満 / 12時間 設計業務等標準積算基準 1 - 2 - 2 0 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|--------|-----|-----|-----|---------------|
| 縦断測量 SA135 平地 耕地 | 1 | km | | | 施工 第0 -0010号表 |
| 測量技師 (外業) [5 5 %] | 1.600 | 人 | | | R1020 |
| 測量技師補 (外業) [5 5 %] | 1.800 | 人 | | | R1030 |
| 測量助手 (外業) [5 5 %] | 1.400 | 人 | | | R1040 |
| 測量技師 (内業) [5 5 %] | 1.300 | 人 | | | R5020 |
| 測量技師補 (内業) [5 5 %] | 1.100 | 人 | | | R5030 |
| 測量助手 (内業) [5 5 %] | 0.500 | 人 | | | R5040 |
| 機械経費 | 2.500 | % | | | #01 |
| 材料費 | 3.000 | % | | | #01 |
| 精度管理費 | 10.000 | % | | | #02 |
| 変化率 | | | | | +00 |
| *** 単位当たり *** | 1 | km | | | |
| A=1 平地 B=3 耕地 C=3 1千台未満 / 12時間 D=1 設計業務等標準積算基準 1 - 2 - 2 0 | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 路線製図（平面図作成） SA165 | 1 | km | | | 施工 第0 -0011号表 |
| 測量技師（内業） [5 5 %] | 0.700 | 人 | | | R5020 |
| 測量技師補（内業） [5 5 %] | 1.400 | 人 | | | R5030 |
| 測量助手（内業） [5 5 %] | 1.400 | 人 | | | R5040 |
| 材料費 | 1.500 | % | | | #01 |
| 歩掛の補正 | | | | | +00 |
| 変化率 | | | | | +00 |
| *** 単位当たり *** | 1 | km | | | |
| A=1 標準 B=1 縮尺 1 / 5 0 0 C=1 測量幅 3 0 m D=1 設計業務等標準積算基準 参 2 - 2 - 4 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 打合せ（県内業務）（測量業務） SA030 打合せ回数3回 | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0012号表 |
| 往復交通費（ライトバン運転） | 3.000 | 日 | | | T1850 |
| 基準日額（測量主任技師） 直接人件費 [5 5 %] | 1.500 | 日 | | | R5010 |
| 基準日額（測量技師） [5 5 %] | 1.000 | 日 | | | R5020 |
| 基準日額（測量技師補） [5 5 %] | 0.500 | 日 | | | R5030 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| A=3 打合せ回数（2以上の整数値） B=0.5 C=0.5 D=0 E=0.5 | | | | | |
| F=0 G=0.5 H=0.5 I=0.5 J=0 | | | | | |
| K=1 設計業務等標準積算基準 1 - 2 - 1 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

頁0-0028

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|--------|----------------|-----|-----|------------------------|
| 試掘工 V00021 市道舗装部 L = 1.5m W = 1.0m H = 1.5m | 1 | 式 | | | 施工 第0-0014号表 |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | 5.000 | m | | | SPD321 施工 第0-0015号表 |
| 舗装版直接掘削積込み工 クローラ型 山0.28m ³ (平0.20m ³) 舗装厚 0cm超え10cm以下 | 1.500 | m ² | | | SZA231 施工 第0-0016号表 |
| 機械掘削工 加-ラ型 山0.28m ³ (平0.2m ³) | 1.5 | m ³ | | | SZA211 施工 第0-0018号表 |
| 人力掘削工 土砂 | 0.75 | m ³ | | | SPA137 施工 第0-0019号表 |
| 保護砂埋戻工 加-ラ型 山0.28m ³ (平0.2m ³) | 0.75 | m ³ | | | SZA221 施工 第0-0020号表 |
| クリンカアッシュ(土質改良材) (単位容積重量 1.0t/m ³) | 0.9975 | t | | | TU360 |
| 碎石埋戻工 加-ラ型 山0.28m ³ (平0.2m ³) | 1.5 | m ³ | | | SZA221 施工 第0-0022号表 |
| クラッシュラン C-40 40~0mm | 1.995 | m ³ | | | T8321 |
| ダンプ運搬工(4t積車) 運搬距離 L=2km クローラ型 山0.28m ³ (平0.20m ³) | 2.19 | m ³ | | | SZA260 施工 第0-0023号表 |
| ダンプ運搬工(4t積車) 運搬距離 L=2km クローラ型 山0.28m ³ (平0.20m ³) | 0.075 | m ³ | | | SZA260 施工 第0-0025号表 |
| 整地 残土受け入れ地での処理 | 2.19 | m ³ | | | SPA109 施工 第0-0027号表 |
| 重機運搬費 | 2 | 回 | | | F00001 |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------------|-------|-----|-----|-----|-----------------------|
| 交通誘導警備員B [0.908] | 2 | 人 | | | R0900 |
| 処分料(中間処理) がれき類・アスファルト塊 | 0.176 | t | | | S9400 施工 第0-0028号表 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工パッケージ内訳表

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

| 代表機材規格(積算地区) | 単価(積算地区) | 構成比 | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) |
|--|----------|--------|---|------------|
| 舗装版切断 SPD321 アスファルト舗装版 標準単価： 673.26 機械構成比： | 15cm以下 | | 施工 第0 -0015号表 1 材料構成比： 27.45% 市場単価構成比： | m 0.00% |
| MC448 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 | | 10.49% | TPMC448 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 | |
| R0020 特殊作業員 [0.769] | | 19.60% | TPR0020 特殊作業員 | |
| R0010 土木一般世話役 [0.775] | | 10.55% | TPR0010 土木一般世話役 | |
| R0030 普通作業員 [0.828] | | 8.73% | TPR0030 普通作業員 | |
| T9877 コンクリートカッタブレード 径 45cm (18インチ) | | 23.29% | TPTSD05 ブレード (コンクリートカッタ) 径 18インチ (45cm) | |
| T0240 レギュラーガソリン スタンド | | 2.83% | TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド | |
| *** 単位当たり *** | | | | |
| A=1 アスファルト舗装版 B=1 15cm以下 E=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 - 3 - 1 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

施 工 内 訳 表

頁0-0031

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|------|----------------|-----|-----|----------------------------|
| 舗装版直接掘削積込み工 SZA231 クローラ型 山0.28m ³ (平0.20m ³) 舗装厚 0cm超え10cm以下 | 100 | m ² | | | 施工 第0-0016号表 |
| 土木一般世話役 [0.775] | 0.42 | 人 | | | R0010 |
| 普通作業員 [0.828] | 0.63 | 人 | | | R0030 |
| バックホウ運転機 - 1 クローラ型 山0.28m ³ (平積0.2m ³) | 3.35 | h | | | SZ8020 施工 第0-0017号表 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #99 |
| *** 合 計 *** | 100 | m ² | | | |
| *** 単位当たり *** | 1 | m ² | | | |
| A=1 クローラ型 山0.28m ³ (平0.20m ³) B=1 舗装厚 0cm超え10cm以下 C=3 ハッチ付 排ガス対策型(第2次基準値)使用 D=1 補正なし | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|------|-----|-----|-----|---------------|
| バックホウ運転 SZ8020 機 - 1 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 (平積 0 . 2 m3) | 1 | h | | | 施工 第0 -0017号表 |
| 運転手 (特殊) [0.778] | 0.16 | 人 | | | R0120 |
| 軽油 ミニローリー (パトロール給油) | 5.90 | L | | | T0250 |
| バックホウ (クローラ型) [標準型] 山積 0 . 2 8 m3 平積 0 . 2 m3 排ガス型 (第2次基準値) | 1.00 | h | | | MOBA1 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #99 |
| *** 単位当たり *** | 1 | h | | | |
| A=1 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 (平積 0 . 2 m3) B=1 補正なし C=3 排出ガス対策型 (第2次基準値) 使用 D=0.16 運転労務数量 E=5.9 燃料消費量 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|-------|-----|-----|-----|----------------------------|
| 機械掘削工 SZA211 加-5型 山0.28m3 (平0.2m3) | 100 | m3 | | | 施工 第0 -0018号表 |
| 土木一般世話役 [0.775] | 1.90 | 人 | | | R0010 |
| 普通作業員 [0.828] | 5.00 | 人 | | | R0030 |
| バックホウ運転 機 - 1 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 (平積 0 . 2 m3) | 11.10 | h | | | SZ8020 施工 第0-0017号表 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #99 |
| *** 合 計 *** | 100 | m3 | | | |
| *** 単位当たり *** | 1 | m3 | | | |
| A=1 加-5型 山0.28m3 (平0.2m3) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工パッケージ内訳表

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

| 代表機材規格(積算地区) | 単価(積算地区) | 構成比 | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) |
|---|------------------------|---------|------------------------------------|-------------|
| 人力掘削工 SPA137 土砂 標準単価： 3,346 機械構成比： 0.00% | | | 施工 第0 -0019号表 1 材料構成比： 0.00% | m3 0.00% |
| | R0030 | 100.00% | 普通作業員 TPR0030 | |
| 普通作業員 [0.828] | | | | |
| *** 単位当たり *** | | | | |
| A=1 B=1 | 土砂 土木工事標準積算基準 - 1 - | - 2 8 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|------|-----|-----|-----|----------------------------|
| 保護砂埋戻工 SZA221 ㊦-㊦型 山0.28m3 (平0.2m3) | 100 | m3 | | | 施工 第0 -0020号表 |
| 土木一般世話役 [0.775] | 2.50 | 人 | | | R0010 |
| 普通作業員 [0.828] 埋戻し+締固め | 6.80 | 人 | | | R0030 |
| バックホウ運転 機 - 1 クローラ型 山0.28m3 (平積0.2m3) | 7.60 | h | | | SZ8020 施工 第0-0017号表 |
| タンバ運転 機 - 31 60~80kg | 3.00 | 日 | | | SZK511 施工 第0-0021号表 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #99 |
| *** 合 計 *** | 100 | m3 | | | |
| *** 単位当たり *** | 1 | m3 | | | |
| A=1 ㊦-㊦型 山0.28m3 (平0.2m3) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|------|-----|-----|-----|---------------|
| タンパ運転 SZK511 機 - 3 1 6 0 ~ 8 0 kg | 1 | 日 | | | 施工 第0 -0021号表 |
| 特殊作業員 [0.769] | 1.00 | 人 | | | R0020 |
| レギュラーガソリン スタンド | 5.00 | L | | | T0240 |
| タンパ及びランマ 6 0 ~ 8 0 kg | 1.38 | 供用日 | | | K2620 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #99 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 日 | | | |
| A=1 6 0 ~ 8 0 kg B=1 運転労務数量 C=5 燃料消費量 D=1.38 賃料数量 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|------|-----|-----|-----|----------------------------|
| 砕石埋戻工 SZA221 ㌘-㌘型 山0.28m3 (平0.2m3) | 100 | m3 | | | 施工 第0-0022号表 |
| 土木一般世話役 [0.775] | 2.50 | 人 | | | R0010 |
| 普通作業員 [0.828] 埋戻し+締固め | 6.80 | 人 | | | R0030 |
| バックホウ運転 機 - 1 クローラ型 山0.28m3 (平積0.2m3) | 7.60 | h | | | SZ8020 施工 第0-0017号表 |
| タンバ運転 機 - 31 60~80kg | 3.00 | 日 | | | SZK511 施工 第0-0021号表 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #99 |
| *** 合 計 *** | 100 | m3 | | | |
| *** 単位当たり *** | 1 | m3 | | | |
| A=1 ㌘-㌘型 山0.28m3 (平0.2m3) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|------|-----|-----|-----|----------------------------------|
| ダンプ運搬工 (4 t 積車) <small>SZA260 運搬距離 L = 2km クローラ型 山 0 . 2 8 m3 (平 0 . 2 0 m3)</small> | 1 | m3 | | | 施工 第0 -0023号表 |
| ダンプトラック運転 機 - 2 2 4 t 積級 | 0.35 | 日 | | | SZK506 0.35*1 施工 第0-0024号表 |
| 1 0 m3当り 1 m3当り | | m3 | | | +00 |
| *** 単位当たり *** | 1 | m3 | | | |
| A=2 運搬距離 (km) B=2 ダンプトラック 4 t 積車 C=3 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 (平 0 . 2 0 m3) D=1 土砂 E=1 D I D 区間 : なし | | | | | |
| F=2 普 通 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|-------|-----|-----|-----|---------------|
| ダンプトラック運転 SZK506 機 - 2.2 4 t 積級 | 1 | 日 | | | 施工 第0 -0024号表 |
| 運転手 (一般) [0.793] | 1.00 | 人 | | | R0130 |
| 軽油 ミニローリー (パトロール給油) | 32.00 | L | | | T0250 |
| ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級 | 1.29 | 供用日 | | | MA302 |
| ダンプトラックタイヤ損耗 4 t 路面状況 普通 【 損料表 】 | 1.29 | 供用日 | | | K1014 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #99 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 日 | | | |
| A=2 4 t 積級 B=1 補正なし C=2 タイヤの損耗状態 普通 D=1 運転労務数量 E=32 燃料消費量 | | | | | |
| F=1.29 機械損料数量 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|------|-----|-----|-----|------------------------------------|
| ダンプ運搬工 (4 t 積車) SZA260 運搬距離 L = 2km クローラ型 山 0 . 2 8 m3 (平 0 . 2 0 m3) | 1 | m3 | | | 施工 第0 -0025号表 |
| ダンプトラック運転 機 - 2 2 4 t 積級 | 0.46 | 日 | | | SZK506 0.35*1.3 施工 第0-0026号表 |
| 1 0 m3当り 1 m3当り | | m3 | | | +00 |
| *** 単位当たり *** | 1 | m3 | | | |
| A=2 運搬距離 (km) B=2 ダンプトラック 4 t 積車 C=3 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 (平 0 . 2 0 m3) D=2 A s 塊 E=1 D I D 区間 : なし | | | | | |
| F=1 良 好 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|-------|-----|-----|-----|---------------|
| ダンプトラック運転 SZK506 機 - 2.2 4 t 積級 | 1 | 日 | | | 施工 第0 -0026号表 |
| 運転手 (一般) [0.793] | 1.00 | 人 | | | R0130 |
| 軽油 ミニローリー (パトロール給油) | 32.00 | L | | | T0250 |
| ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級 | 1.29 | 供用日 | | | MA302 |
| ダンプトラックタイヤ損耗 4 t 路面状況 良好 【 損料表 】 | 1.29 | 供用日 | | | K1013 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #99 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 日 | | | |
| A=2 4 t 積級 B=1 補正なし C=1 タイヤの損耗状態 良好 D=1 運転労務数量 E=32 燃料消費量 | | | | | |
| F=1.29 機械損料数量 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 処分料 (中間処理) S9400 がれき類・アスファルト塊 | 1 | t | | | 施工 第0 -0028号表 |
| 処分料 (中間処理) がれき類・アスファルト塊 | 1.000 | t | | | T9504 |
| *** 単位当たり *** | 1 | t | | | |
| A=2 中間処理 B=3 がれき類・アスファルト塊 | | | | | |
| ***** | | | | | |
| 現地調査 V1002 | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0029号表 |
| 理事・技師長 (外業) [5 5 %] | 0.367 | 人 | | | R1420 |
| 主任技師 (外業) [5 5 %] | 0.976 | 人 | | | R1430 |
| 技師 (A) (外業) [5 5 %] | 1.958 | 人 | | | R1440 |
| 技師 (B) (外業) [5 5 %] | 2.938 | 人 | | | R1450 |
| 技師 (C) (外業) [5 5 %] | 2.938 | 人 | | | R1460 |
| 技術員 (外業) [5 5 %] | 2.509 | 人 | | | R1470 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-------------------------|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 設計計画 V1003 | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0030号表 |
| 理事・技師長（内業） [5 5 %] | 0.184 | 人 | | | R5420 |
| 主任技師（内業） [5 5 %] | 0.734 | 人 | | | R5430 |
| 技師（A）（内業） [5 5 %] | 1.409 | 人 | | | R5440 |
| 技師（B）（内業） [5 5 %] | 1.958 | 人 | | | R5450 |
| 技師（C）（内業） [5 5 %] | 1.958 | 人 | | | R5460 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----------------------------|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 各種計算 V1004 | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0031号表 |
| 主任技師 (内業) [5 5 %] | 0.734 | 人 | | | R5430 |
| 技師 (A) (内業) [5 5 %] | 1.530 | 人 | | | R5440 |
| 技師 (B) (内業) [5 5 %] | 2.142 | 人 | | | R5450 |
| 技師 (C) (内業) [5 5 %] | 2.142 | 人 | | | R5460 |
| 技術員 (内業) [5 5 %] | 1.775 | 人 | | | R5470 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----------------------------|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 図面作成 V1005 | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0032号表 |
| 主任技師 (内業) [5 5 %] | 0.857 | 人 | | | R5430 |
| 技師 (A) (内業) [5 5 %] | 1.714 | 人 | | | R5440 |
| 技師 (B) (内業) [5 5 %] | 2.570 | 人 | | | R5450 |
| 技師 (C) (内業) [5 5 %] | 2.570 | 人 | | | R5460 |
| 技術員 (内業) [5 5 %] | 2.203 | 人 | | | R5470 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----------------------------|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 数量計算 V1006 | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0033号表 |
| 主任技師 (内業) [5 5 %] | 0.979 | 人 | | | R5430 |
| 技師 (A) (内業) [5 5 %] | 2.020 | 人 | | | R5440 |
| 技師 (B) (内業) [5 5 %] | 2.990 | 人 | | | R5450 |
| 技師 (C) (内業) [5 5 %] | 2.938 | 人 | | | R5460 |
| 技術員 (内業) [5 5 %] | 2.387 | 人 | | | R5470 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 内 訳 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|-------|-----|-----|-----|---------------|
| 審査 V1007 | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0034号表 |
| 理事・技師長（内業） [5 5 %] | 0.184 | 人 | | | R5420 |
| 主任技師 （内業） [5 5 %] | 0.428 | 人 | | | R5430 |
| 技師（A）（内業） [5 5 %] | 0.918 | 人 | | | R5440 |
| 技師（B）（内業） [5 5 %] | 1.408 | 人 | | | R5450 |
| 技師（C）（内業） [5 5 %] | 1.408 | 人 | | | R5460 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 設計協議・打合せ V9999 回数 N=5.0回（着工前・中間×3・納品） | 1 | 式 | | | 施工 第0 -0035号表 |
| 主任技師 （外業・打合せ） [5 5 %] | 2.0 | 人 | | | R5433 |
| 技師（A）（外業・打合せ） [5 5 %] | 5.0 | 人 | | | R5443 |
| 技師（B）（外業・打合せ） [5 5 %] | 3.0 | 人 | | | R5453 |
| *** 単位当たり *** | 1 | 式 | | | |

重要給水施設配水管耐震化事業管路測量設計(信田沢地区)業務委託

南相馬市原町区信田沢字関ノ内地内外

数量計算書

福島県南相馬市役所建設部水道課

特記仕様書

第1条 適用

南相馬市（以下「甲」という。）が発注する重要給水施設配水管耐震化事業測量設計（信田沢地区）業務委託（以下「業務」という。）の仕様については、日本水道協会発行の水道施設設計業務委託標準仕様書及び福島県土木部発行の共通仕様書（業務委託編Ⅰ・Ⅱ）によるものとするが、業務遂行にあたり特に留意すべき事項について、本特記仕様書（以下「特記仕様書」という。）に示すものとする。なお、仕様書の適用にあたっては、「共通仕様書」に対して、「特記仕様書」を優先するものとする。

第2条 業務目的

本業務については、原町水道事業区域内の原町区信田沢字関ノ内地内外の配水管耐震化に伴う必要な調査、測量、設計を行い、配水管耐震化工事のために必要な設計図面、数量計算書等の作成を行うことを目的とする。

第3条 基本的事項

受託者（以下「乙」という。）は、業務遂行にあたっては、業務の意図及び目的を十分に理解したうえで、契約書、設計図書、仕様書に従い、関連する法令、技術基準、規定計画等との整合性を図りながら、最高の技術を発揮し業務を行うものとする。

第4条 業務内容

本業務の主な内容については下記の通りである。なお、各業務数量及び諸条件（補正条件等）については設計書及び数量表のとおりである。

（1）測量業務

設計のために必要な下記の測量業務を行う。

- ・ 作業計画
- ・ 基準点測量
 - 4級基準点測量
- ・ 地形測量
 - 現地測量
- ・ 路線測量
 - 現地踏査（路線測量）、仮BM設置測量、中心線測量、縦断測量、横断測量
- ・ 打合せ
 - 打合せ（着手+中間1回+納品）計3回

（2）設計業務

工事実施のために必要となる下記の設計業務を行う。なお、個人宅等への給水装置を計画する

場合は、給水装置工事設計施工基準（南相馬市水道課）に基づいて設計すること。

- ・配水管設計
 布設替詳細設計（開削工法、大口徑）
- ・協議・打合せ
 設計協議（着手+中間3回+納品）計5回

（3）試掘工

地下に埋設された既設管、地下工作物の調査のため、試掘工を行うこと。
試掘の箇所については、監督員と協議の上決定する。

第5条 提出書類

「乙」は、次に掲げる書類を遅滞なく「甲」に提出しなければならない。

- ・委託業務着手届
- ・主任技術者通知書
- ・作業工程表
- ・委託業務完了届
- ・成果品
- ・その他「甲」が必要とする書類

第6条 成果品

「乙」が提出しなければならない成果品は次のとおりとする。

- ・測量業務成果物（測定手簿、観測手簿、白焼図及びその他の資料）
- ・設計業務成果物（設計図面、数量計算書、その他の資料）
- ・道路占用等申請書類一式
- ・その他「甲」が必要とする資料
- ・成果品の内容を全て電子化し保存した電子媒体（CD等 データ形式は監督員と協議）

成果品の仕様、提出部数等については、共通仕様書に示す内容を満足すること。

成果品は全て「甲」の所有とし、「甲」の承諾を受けないで貸与、使用してはならない。

第7条 資料等の貸与及び返還等

（1）資料等の貸与

「甲」は業務に必要な資料等を「乙」に貸与するものとする。ただし、「甲」が保管、所有しているものを対象とし、それ以外の資料については、「乙」にて収集するものとする。

（2）貸与品の返還

「乙」は業務が完了したときは、成果品の納入と同時に「甲」から貸与された資料等を「甲」に返還しなければならない。

第8条 検査

「乙」は、完了検査を受ける場合には、あらかじめ成果品及び関係資料を整備しておくものとし、主任技術者立ち合いのうえ、検査を受けなければならない。

第9条 その他

「乙」は、担当監督員との連絡を密にし、作業の進捗に支障がないようにすること。
その他、詳細に関しては、担当監督員の指示及び甲乙協議によるものとする。