

合併積算内訳表

酒田港外港地区土質調査

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------------|--------------------------------------|----|-------|--------|------------|-----|
| 調査費 | | | | | 21,253,434 | |
| 土質調査業務 | | | | | 21,253,434 | |
| 直接調査 | | | | | 10,019,892 | |
| 直接調査 | | | | | 9,978,492 | |
| ボーリング | | | | | 3,143,606 | |
| 1-1 海上ボーリング(1) | 砂・砂質土、孔径116mm、深度80m超100m未満 | m | 20.00 | 33,550 | 671,000 | |
| 1-2 海上ボーリング(2) | 粘性土・シルト、孔径116mm、深度80m超100m未満 | m | 5.00 | 28,101 | 140,505 | |
| 1-3 海上ボーリング(3) | 砂・砂質土、孔径66mm、深度80m超100m未満 | m | 56.00 | 29,378 | 1,645,168 | |
| 1-4 海上ボーリング(4) | 砂・砂質土、孔径116mm、深度50m未満 | m | 20.00 | 27,462 | 549,240 | |
| 1-5 海上ボーリング(5) | 粘性土・シルト、孔径116mm、深度50m未満 | m | 5.00 | 22,736 | 113,680 | |
| 1-6 海上ボーリング(6) | 砂・砂質土、孔径66mm、深度50m未満 | m | 1.00 | 24,013 | 24,013 | |
| 原位置試験 | | | | | 1,782,416 | |
| 1-7 標準貫入試験(海上)(1) | 砂・砂質土、深度80m超100m未満 | 回 | 67.00 | 21,152 | 1,417,184 | |
| 1-8 標準貫入試験(海上)(2) | 砂・砂質土、深度50m未満 | 回 | 21.00 | 17,392 | 365,232 | |
| 乱れの少ない試料採取 | | | | | 940,940 | |
| 1-9 乱れの少ない試料採取(海上)(1) | 砂・砂質土、ローリー式二重管・三重管サンプリグ、深度80m超100m未満 | 本 | 9.00 | 83,474 | 751,266 | |

合併積算内訳表

酒田港外港地区土質調査

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------------------|------------------------------------|-----|------|-----------|------------|-----|
| 1-10 乱れの少ない試料採取(海上)(2) | 粘性土・シルト、ローリ-式三重管コアリング、深度80m超100m未満 | 本 | 2.00 | 51,429 | 102,858 | |
| 1-11 乱れの少ない試料採取(海上)(3) | 粘性土・シルト、ローリ-式二重管・三重管コアリング、深度50m未満 | 本 | 2.00 | 43,408 | 86,816 | |
| 土質試験 | | | | | 3,683,970 | |
| 1-12 物理試験 | | 式 | 1.00 | 1,467,970 | 1,467,970 | |
| 1-13 力学試験 | | 式 | 1.00 | 2,216,000 | 2,216,000 | |
| 成果 | | | | | 427,560 | |
| 1-14 報告書作成費(直接経費) | | 式 | 1.00 | 257,560 | 257,560 | |
| 1-15 業務成果品 | | 式 | 1.00 | 170,000 | 170,000 | |
| 直接経費 | | | | | 41,400 | |
| 国土情報データベース検定費 | | | | | 4,000 | |
| 1-16 国土情報データベース検定費 | | 式 | 1.00 | 4,000 | 4,000 | |
| その他 | | | | | 37,400 | |
| 1-17 施工実態調査 | | 式 | 1.00 | 37,400 | 37,400 | |
| 間接調査 | | | | | 11,233,542 | |
| 間接調査 | | | | | 11,233,542 | |
| 準備 | | | | | 378,500 | |

合併積算内訳表

酒田港外港地区土質調査

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---------------------|---------|-----|------|-----------|-----------|-----|
| 1-18 調査準備 | | 式 | 1.00 | 378,500 | 378,500 | |
| 位置測量 | | | | | 147,350 | |
| 1-19 位置測量(海上) | | 地点 | 2.00 | 73,675 | 147,350 | |
| 足場 | | | | | 4,551,909 | |
| 1-20 足場組立解体(スパット台船) | | 基 | 1.00 | 632,647 | 632,647 | |
| 1-21 足場設置(スパット台船) | | 箇所 | 1.00 | 255,998 | 255,998 | |
| 1-22 足場移設(スパット台船) | | 箇所 | 1.00 | 269,666 | 269,666 | |
| 1-23 足場撤去(スパット台船) | | 箇所 | 1.00 | 255,998 | 255,998 | |
| 1-24 損料(スパット台船) | | 式 | 1.00 | 3,137,600 | 3,137,600 | |
| 運搬 | | | | | 4,261,291 | |
| 1-25 交通船・交通車 | | 式 | 1.00 | 3,104,884 | 3,104,884 | |
| 1-26 機材運搬(ボーリングマシン) | | 式 | 1.00 | 234,599 | 234,599 | |
| 1-27 機材運搬(スパット台船) | 水深10m用 | 式 | 1.00 | 440,767 | 440,767 | |
| 1-28 試料運搬 | | 式 | 1.00 | 481,041 | 481,041 | |
| 安全 | | | | | 149,826 | |
| 1-29 標識灯損料 | | 式 | 1.00 | 149,826 | 149,826 | |

合併積算内訳表

酒田港外港地区土質調査

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|---------|-----|--------|-----------|-----------|-----|
| 施工管理 | | | | | 69,849 | |
| 1-30 施工管理費 | | 式 | 1.00 | 69,849 | 69,849 | |
| 旅費 | | | | | 1,674,817 | |
| 1-31 旅費(設計業務以外) | | 式 | 1.00 | 1,674,817 | 1,674,817 | |
| 直接工事費 | | | | | 43,018 | |
| 潜水探査業務 | | | | | 43,018 | |
| 潜水探査業務 | | | | | 43,018 | |
| 潜水探査 | | | | | 43,018 | |
| 潜水探査 | | | | | 43,018 | |
| 2-1 潜水探査 | | m.2 | 157.00 | 274 | 43,018 | |
| 共通仮設費(積上) | | | | | 7,272 | |
| 共通仮設 | | | | | 7,272 | |
| 共通仮設費 | | | | | 7,272 | |
| 水雷・傷害等保険料 | | | | | 7,272 | |
| 水雷保険料 | | | | | 7,272 | |
| 2-2 水雷保険料 | | 式 | 1.00 | 4,545 | 4,545 | |

合併積算内訳表

酒田港外港地区土質調査

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|---------|----|------|-------|-------|-----|
| 2-3 傷害保険料 | | 式 | 1.00 | 2,727 | 2,727 | |

合併積算総括表

酒田港外港地区土質調査

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------|---|----|-----|-----|------------|-----|
| 直接調査費 | | | | | 10,019,892 | |
| 間接調査費 | | | | | 11,233,542 | |
| 諸経費 | $21,212,034 \times 42.4\% - 7,336$ | | | | 8,986,566 | |
| 一般調査業務費 | $10,019,892 + 11,233,542 + 8,986,566$ | | | | 30,240,000 | |
| 調査業務費 | | | | | 30,240,000 | |
| 直接工事費 | | | | | 43,018 | |
| 間接工事費 | $10,841 + 13,658$ | | | | 24,499 | |
| 共通仮設費 (計) | $7,272 + 2,701 + 868$ | | | | 10,841 | |
| 共通仮設費 (積上) | | | | | 7,272 | |
| 共通仮設費 (率) | $43,018 \times 6.28\% (7.97\% \times 0.60 + 1.50\%)$ | | | | 2,701 | |
| 現場環境改善費 | $43,018 \times 2.02\%$ | | | | 868 | |
| 現場管理費 | $53,859 \times 25.36\% (24.36\% + 1.00\%)$ | | | | 13,658 | |
| 一般管理費等 | $67,517 \times 23.57\% (23.57\% \times 1.00) - 3,430$ | | | | 12,483 | |
| 潜水探査工事価格 | $43,018 + 24,499 + 12,483$ | | | | 80,000 | |
| 合計価格 | $30,240,000 + 80,000$ | | | | 30,320,000 | |
| 消費税等相当額 | $30,320,000 \times 10.00\%$ | | | | 3,032,000 | |

合併積算総括表

酒田港外港地区土質調査

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-------|---------|----|-----|-----|------------|-----|
| 請負工事費 | | | | | 33,352,000 | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-1

名称：海上ボーリング(1) 砂・砂質土、孔径116mm、深度80m超100m未満

1日当り (4.5m)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | 備考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|----|----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 9.00 | 127,700.00 | 11,493 | | |
| 合 計 | 作業能力：4.50m | | | 33,550.00 | 150,979 | | |

番号：1-2

名称：海上ボーリング(2) 粘性土・シルト、孔径116mm、深度80m超100m未満

1日当り (5.2m)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | 備考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|----|----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 5.20 | 127,700.00 | 6,640 | | |
| 合 計 | 作業能力：5.20m | | | 28,101.00 | 146,126 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-3

名称：海上ボーリング(3) 砂・砂質土、孔径66mm、深度80m超100m未満

1日当り (5.2m)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|-------|------------|---------|-----|-----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 10.40 | 127,700.00 | 13,280 | | |
| 合 計 | 作業能力：5.20m | | | 29,378.00 | 152,766 | | |

番号：1-4

名称：海上ボーリング(4) 砂・砂質土、孔径116mm、深度50m未満

1日当り (5.6m)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|-------|------------|---------|-----|-----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 11.20 | 127,700.00 | 14,302 | | |
| 合 計 | 作業能力：5.60m | | | 27,462.00 | 153,788 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-5

名称：海上ボーリング(5) 粘性土・シルト、孔径116mm、深度50m未満

1日当り (6.5m)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 6.50 | 127,700.00 | 8,300 | | |
| 合 計 | 作業能力：6.50m | | | 22,736.00 | 147,786 | | |

番号：1-6

名称：海上ボーリング(6) 砂・砂質土、孔径66mm、深度50m未満

1日当り (6.5m)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|-----|-------|------------|---------|-----|-----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 13.00 | 127,700.00 | 16,601 | | |
| 合 計 | 作業能力：6.50m | | | 24,013.00 | 156,087 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-7

名称：標準貫入試験(海上)(1) 砂・砂質土、深度80m超100m未満

1日当り(7.5回)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|-------|------------|---------|-----|-----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 15.00 | 127,700.00 | 19,155 | | |
| 合 計 | 作業能力：7.50回 | | | 21,152.00 | 158,641 | | |

番号：1-8

名称：標準貫入試験(海上)(2) 砂・砂質土、深度50m未満

1日当り(9.4回)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|-------|------------|---------|-----|-----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 18.80 | 127,700.00 | 24,007 | | |
| 合 計 | 作業能力：9.40回 | | | 17,392.00 | 163,493 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-9

名称：乱れの少ない試料採取(海上)(1) 砂・砂質土、ローリ-式二重管・三重管サング、深度80m超100m未満

1日当り(2本)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| サンプリングチューブ | ステンレススチール製 | 本 | 2.00 | 9,900.00 | 19,800 | | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 6.00 | 127,700.00 | 7,662 | | |
| 合 計 | 作業能力：2.00本 | | | 83,474.00 | 166,948 | | |

番号：1-10

名称：乱れの少ない試料採取(海上)(2) 粘性土・シルト、ローリ-式三重管サング、深度80m超100m未満

1日当り(3.7本)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|------------|-----|-------|------------|---------|-----|-----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| サンプリングチューブ | ステンレススチール製 | 本 | 3.70 | 9,900.00 | 36,630 | | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 11.10 | 127,700.00 | 14,174 | | |
| 合 計 | 作業能力：3.70本 | | | 51,429.00 | 190,290 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-11

名称：乱れの少ない試料採取(海上)(3) 粘性土・シルト、ローリー式二重管・三重管サブリック、深度50m未満

1日当り(4.7本)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|------------|-----|-------|------------|---------|-----|-----|
| ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 11,786.00 | 11,786 | 8H | |
| サンプリングチューブ | ステンレススチール製 | 本 | 4.70 | 9,900.00 | 46,530 | | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.50 | 27,200.00 | 40,800 | | |
| 雑材料 | 土質調査用 | % | 14.10 | 127,700.00 | 18,005 | | |
| 合 計 | 作業能力：4.70本 | | | 43,408.00 | 204,021 | | |

番号：1-12

名称：物理試験

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|--------|------------|-----|--------|--------------|-----------|-----|-----|
| 土粒子の密度 | | 個 | 101.00 | 5,900.00 | 595,900 | | |
| 含水比 | | 個 | 13.00 | 1,510.00 | 19,630 | | |
| 粒度分析 | 砂質用 | 個 | 88.00 | 7,100.00 | 624,800 | | |
| 粒度分析 | 粘土用 | 個 | 13.00 | 13,000.00 | 169,000 | | |
| 液性限界 | | 個 | 4.00 | 7,570.00 | 30,280 | | |
| 塑性限界 | | 個 | 4.00 | 3,660.00 | 14,640 | | |
| 湿潤密度 | | 個 | 4.00 | 3,430.00 | 13,720 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 1,467,970.00 | 1,467,970 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-13

名称：力学試験

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|------------|-----|------|--------------|-----------|-----|-----|
| 一軸圧縮試験 | 4供試体 | 本 | 4.00 | 15,700.00 | 62,800 | | |
| 繰返し三軸試験 | JGS0541 | 組 | 9.00 | 216,000.00 | 1,944,000 | | |
| 圧密試験 | 標準方式 | 個 | 4.00 | 52,300.00 | 209,200 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 2,216,000.00 | 2,216,000 | | |

番号：1-14

名称：報告書作成費(直接経費)

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 地質調査技師 | | 人 | 2.80 | 50,100.00 | 140,280 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 2.30 | 36,800.00 | 84,640 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 1.20 | 27,200.00 | 32,640 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 257,560.00 | 257,560 | | |

番号：1-15

名称：業務成果品

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|--------|------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 業務成果品費 | | 式 | 1.00 | 170,000.00 | 170,000 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 170,000.00 | 170,000 | | |

番号：1-16

名称：国土地盤情報データベース検定費

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------------|------------|-----|------|----------|-------|-----|-----|
| 国土地盤情報データベース検定費 | | 式 | 1.00 | 4,000.00 | 4,000 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 4,000.00 | 4,000 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-17

名称：施工実態調査

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|-----|------|-----------|--------|-----|-----|
| モニタリング調査 | | 式 | 1.00 | 37,400.00 | 37,400 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 37,400.00 | 37,400 | | |

番号：1-18

名称：調査準備

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 地質調査技師 | | 人 | 5.00 | 50,100.00 | 250,500 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 2.00 | 36,800.00 | 73,600 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 2.00 | 27,200.00 | 54,400 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 378,500.00 | 378,500 | | |

番号：1-19

名称：位置測量(海上)

1日当り(3地点)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|-------------|-----|------|------------|---------|------------|-----|
| 交通車 | ライトバン 2L | 日 | 1.00 | 3,497.00 | 3,497 | 2.00H / 8H | |
| 測量船 | FRP D 70PS型 | 日 | 1.00 | 75,131.00 | 75,131 | 8H | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 1.00 | 36,800.00 | 36,800 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 2.00 | 27,200.00 | 54,400 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 219,928.00 | 1,099 | | |
| 合 計 | 作業能力：3.00地点 | | | 73,675.00 | 221,027 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-20
 名称：足場組立解体(スパッド台船)

1基当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------|---------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 地質調査技師 | | 人 | 2.00 | 50,100.00 | 100,200 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 2.50 | 36,800.00 | 92,000 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 7.00 | 27,200.00 | 190,400 | | |
| ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) | (油圧伸縮ジブ型)50t吊 | 日 | 3.00 | 82,300.00 | 246,900 | 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 629,500.00 | 3,147 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00基 | | | 632,647.00 | 632,647 | | |

番号：1-21
 名称：足場設置(スパット台船)

1箇所当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|-------------|-----|------|------------|---------|------------|-----|
| 引船 | 鋼D 100PS型 | 日 | 1.00 | 131,825.00 | 131,825 | 2.00H / 8H | |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 0.50 | 36,800.00 | 18,400 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 2.00 | 27,200.00 | 54,400 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 254,725.00 | 1,273 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00箇所 | | | 255,998.00 | 255,998 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-22

名称：足場移設(スパット台船)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|-------------|-----|------|------------|---------|------------|-------|
| 引船 | 鋼D 100PS型 | 日 | 1.00 | 131,825.00 | 131,825 | 2.00H / 8H | 1箇所当り |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 0.50 | 36,800.00 | 18,400 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 2.50 | 27,200.00 | 68,000 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 268,325.00 | 1,341 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00箇所 | | | 269,666.00 | 269,666 | | |

番号：1-23

名称：足場撤去(スパット台船)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|-------------|-----|------|------------|---------|------------|-------|
| 引船 | 鋼D 100PS型 | 日 | 1.00 | 131,825.00 | 131,825 | 2.00H / 8H | 1箇所当り |
| 地質調査技師 | | 人 | 1.00 | 50,100.00 | 50,100 | | |
| 主任地質調査員 | | 人 | 0.50 | 36,800.00 | 18,400 | | |
| 地質調査員 | | 人 | 2.00 | 27,200.00 | 54,400 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 254,725.00 | 1,273 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00箇所 | | | 255,998.00 | 255,998 | | |

番号：1-24

名称：損料(スパット台船)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----|------------|-----|------|--------------|-----------|-----|------|
| 損料 | | 式 | 1.00 | 3,137,600.00 | 3,137,600 | | 1式当り |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 3,137,600.00 | 3,137,600 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-25

名称：交通船・交通車

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----|------------------|-----|-------|--------------|-----------|------------|-----|
| 交通船 | FRP D 70PS型 3.0t | 日 | 40.29 | 73,183.00 | 2,948,543 | 8H | |
| 交通車 | ライトバン 2L | 日 | 40.29 | 3,497.00 | 140,894 | 2.00H / 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 3,089,437.00 | 15,447 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 3,104,884.00 | 3,104,884 | | |

番号：1-26

名称：機材運搬(ボーリングマシン)

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|------------|-----|------|------------|---------|------------|-----|
| クレーン付トラック | 4t積 2t吊 | 日 | 3.00 | 41,544.00 | 124,632 | 5.80H / 8H | |
| 地質調査員 | | 人 | 4.00 | 27,200.00 | 108,800 | | |
| 雑材料 | 特定項目の% | % | 0.50 | 233,432.00 | 1,167 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 234,599.00 | 234,599 | | |

番号：1-27

名称：機材運搬(スパット台船) 水深10m用

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------|---------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) | (油圧伸縮ジブ型)50t吊 | 日 | 2.00 | 82,300.00 | 164,600 | 8H | |
| 地質調査員 | | 人 | 4.00 | 27,200.00 | 108,800 | | |
| 運搬費 | 土質調査用 | 式 | 1.00 | 166,000.00 | 166,000 | | |
| 雑材料 | 特定項目の% | % | 0.50 | 273,400.00 | 1,367 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 440,767.00 | 440,767 | | |

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1-28
 名称：試料運搬

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|--------|------------|----|------|------------|---------|------------|-----|
| 地質調査技師 | | 人 | 9.00 | 50,100.00 | 450,900 | | |
| 交通車 | ライトバン 2L | 日 | 4.50 | 6,698.00 | 30,141 | 6.00H / 8H | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 481,041.00 | 481,041 | | |

1式当り

番号：1-29
 名称：標識灯損料

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------|-------------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 標識灯 | 光度24cd B-1型、E-10型 | 式 | 1.00 | 142,692.00 | 142,692 | | |
| 消耗品費 | 損料の% | % | 5.00 | 142,692.00 | 7,134 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 149,826.00 | 149,826 | | |

1式当り

番号：1-30
 名称：施工管理費

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 施工管理費 | | 式 | 1.00 | 69,849.00 | 69,849 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 69,849.00 | 69,849 | | |

1式当り

番号：1-31
 名称：旅費(設計業務以外)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----|------------|----|------|--------------|-----------|-----|-----|
| 旅費 | | 式 | 1.00 | 1,674,817.00 | 1,674,817 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 1,674,817.00 | 1,674,817 | | |

1式当り

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：2-1

名称：潜水探査

1日当り (840.4m²)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------|---------------------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 1.00 | 204,444.00 | 204,444 | 8H | |
| 機雷探査機 | 潜水式 20型 | 日 | 1.00 | 19,305.00 | 19,305 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 3.00 | 223,749.00 | 6,712 | | |
| 合 計 | 作業能力：840.40m ² | | | 274.00 | 230,461 | | |

番号：2-2

名称：水雷保険料

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|-----|------|----------|-------|-----|-----|
| 水雷保険料 | | 式 | 1.00 | 4,545.00 | 4,545 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 4,545.00 | 4,545 | | |

番号：2-3

名称：傷害保険料

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|-----|------|----------|-------|-----|-----|
| 傷害保険料 | | 式 | 1.00 | 2,727.00 | 2,727 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 2,727.00 | 2,727 | | |

単価表一覧

酒田港外港地区土質調査

| No. | 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 単 価 | 時間(H) | 代価No. | 代価表名称 | 代価表規格・形状寸法 |
|-----|-------------------------|------------------|-----|---------|------------|-------|-------------------|--|
| 1-1 | ボーリングマシン | 5.5kW級 | 日 | 11,786 | 8H | 1-1 | 海上ボーリング(1) | 砂・砂質土、孔径116mm、深度80m超100m未 満 |
| | | | | | | 1-2 | 海上ボーリング(2) | 粘性土・シルト、孔径116mm、深度80m超 100m未満 |
| | | | | | | 1-3 | 海上ボーリング(3) | 砂・砂質土、孔径66mm、深度80m超100m未 満 |
| | | | | | | 1-4 | 海上ボーリング(4) | 砂・砂質土、孔径116mm、深度50m未満 |
| | | | | | | 1-5 | 海上ボーリング(5) | 粘性土・シルト、孔径116mm、深度50m未満 |
| | | | | | | 1-6 | 海上ボーリング(6) | 砂・砂質土、孔径66mm、深度50m未満 |
| | | | | | | 1-7 | 標準貫入試験(海上)(1) | 砂・砂質土、深度80m超100m未満 |
| | | | | | | 1-8 | 標準貫入試験(海上)(2) | 砂・砂質土、深度50m未満 |
| | | | | | | 1-9 | 乱れの少ない試料採取(海上)(1) | 砂・砂質土、ローリー式二重管・三重管ツブ リッパ、深度80m超100m未満 |
| | | | | | | 1-10 | 乱れの少ない試料採取(海上)(2) | 粘性土・シルト、ローリー式三重管ツブ リッパ、深度80m超100m未満 |
| | | | | | | 1-11 | 乱れの少ない試料採取(海上)(3) | 粘性土・シルト、ローリー式二重管・三重管ツ ブリッパ、深度50m未満 |
| 1-2 | 交通車 | ライトバン 2L | 日 | 3,497 | 2.00H / 8H | 1-19 | 位置測量(海上) | |
| | | | | | | 1-25 | 交通船・交通車 | |
| 1-3 | 測量船 | FRP D 70PS型 | 日 | 75,131 | 8H | 1-19 | 位置測量(海上) | |
| 1-4 | ラフテレーンクレーン(排出ガス 対策型) | (油圧伸縮ジブ型)50t吊 | 日 | 82,300 | 8H | 1-20 | 足場組立解体(スパット台船) | |
| | | | | | | 1-27 | 機材運搬(スパット台船) | 水深10m用 |
| | | | | | | 1-21 | 足場設置(スパット台船) | |
| 1-5 | 引船 | 鋼D 100PS型 | 日 | 131,825 | 2.00H / 8H | 1-22 | 足場移設(スパット台船) | |
| | | | | | | 1-23 | 足場撤去(スパット台船) | |
| | | | | | | 1-25 | 交通船・交通車 | |
| 1-6 | 交通船 | FRP D 70PS型 3.0t | 日 | 73,183 | 8H | 1-26 | 機材運搬(ボーリングマシン) | |
| 1-7 | クレーン付トラック | 4t積 2t吊 | 日 | 41,544 | 5.80H / 8H | 1-28 | 試料運搬 | |
| 1-8 | 交通車 | ライトバン 2L | 日 | 6,698 | 6.00H / 8H | | | |

単価表一覧

酒田港外港地区土質調査

| No. | 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 単 価 | 時間(H) | 代価No. | 代価表名称 | 代価表規格・形状寸法 |
|-----|------|----------------|----|---------|-------|-------|-------|------------|
| 2-1 | 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 204,444 | 8H | 2-1 | 潜水探査 |) |

単価表

単価表番号：1-1

単価表名称：ボーリングマシン 5.5kW級

1日当り 8H

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|--------------------|---------------|----|-------|----------|--------|-----|-----|
| 軽油 | | | | | | | |
| 損料 (ボーリングマシン[油圧式]) | 5.5kW級 | L | 10.00 | 121.00 | 1,210 | | |
| 損料 (ボーリングマシン[油圧式]) | 5.5kW級 | 日 | 1.00 | 2,760.00 | 2,760 | | 運転日 |
| 損料 (グラウトポンプ[横型単筒]) | 吐出量30~70L/min | 日 | 1.44 | 3,340.00 | 4,809 | | 供用日 |
| 損料 (グラウトポンプ[横型単筒]) | 吐出量30~70L/min | 日 | 1.00 | 1,280.00 | 1,280 | | 運転日 |
| | | 日 | 1.63 | 1,060.00 | 1,727 | | 供用日 |
| 合 計 | | | | | 11,786 | | |

単価表番号：1-2

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------------|----------------|----|------|----------|-------|-----|------|
| ガソリン | | | | | | | |
| 損料 (ライトバン[二輪駆動]) | 乗車定員5名 排気量2.0L | L | 6.00 | 157.00 | 942 | | |
| 損料 (ライトバン[二輪駆動]) | 乗車定員5名 排気量2.0L | 時間 | 2.00 | 290.00 | 580 | | 運転時間 |
| | | 日 | 1.19 | 1,660.00 | 1,975 | | 供用日 |
| 合 計 | | | | | 3,497 | | |

単価表

酒田港外港地区土質調査

単価表番号：1-3

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------------|---------------|-----|-------|-----------|--------|---------------|-----|
| 重油A | | L | 44.00 | 89.00 | 3,916 | | |
| 高級船員 | | 人 | 1.20 | 29,500.00 | 35,400 | $\beta=1.20$ | |
| 損料 (交通船[FRP製]) | D 70PS型 3.0GT | 日 | 1.00 | 3,200.00 | 3,200 | | 運転日 |
| 損料 (交通船[FRP製]) | D 70PS型 3.0GT | 日 | 1.65 | 3,350.00 | 5,527 | $\alpha=1.65$ | 供用日 |
| 現場管理費 | | % | 25.36 | 48,043.00 | 12,183 | | |
| 一般管理費 | | % | 24.75 | 60,226.00 | 14,905 | | |
| 合 計 | | | | | 75,131 | | |

単価表番号：1-4

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)50t吊

1日当り 8H

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|--------------------------|---------|-----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ]) | 50t吊 | 日 | 1.00 | 82,300.00 | 82,300 | | |
| 合 計 | | | | | 82,300 | | |

単価表

酒田港外港地区土質調査

単価表番号：1-5

単価表名称：引船 鋼D 100PS型

1日当り 2.00H / 8H

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------------|----------|----|-------|------------|---------|---------------|------|
| 重油A | | L | 23.00 | 89.00 | 2,047 | | |
| 高級船員 | | 人 | 1.20 | 29,500.00 | 35,400 | $\beta=1.20$ | |
| 普通船員 | | 人 | 1.20 | 24,300.00 | 29,160 | $\beta=1.20$ | |
| 損料 (引船[鋼製]) | D 100PS型 | 時間 | 2.00 | 924.00 | 1,848 | | 運転時間 |
| 損料 (引船[鋼製]) | D 100PS型 | 日 | 1.65 | 9,600.00 | 15,840 | $\alpha=1.65$ | 供用日 |
| 現場管理費 | | % | 25.36 | 84,295.00 | 21,377 | | |
| 一般管理費 | | % | 24.75 | 105,672.00 | 26,153 | | |
| 合 計 | | | | | 131,825 | | |

単価表番号：1-6

単価表名称：交通船 FRP D 70PS型 3.0t

1日当り 8H

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------------|---------------|----|-------|-----------|--------|---------------|-----|
| 重油A | | L | 30.00 | 89.00 | 2,670 | | |
| 高級船員 | | 人 | 1.20 | 29,500.00 | 35,400 | $\beta=1.20$ | |
| 損料 (交通船[FRP製]) | D 70PS型 3.0GT | 日 | 1.00 | 3,200.00 | 3,200 | | 運転日 |
| 損料 (交通船[FRP製]) | D 70PS型 3.0GT | 日 | 1.65 | 3,350.00 | 5,527 | $\alpha=1.65$ | 供用日 |
| 現場管理費 | | % | 25.36 | 46,797.00 | 11,867 | | |
| 一般管理費 | | % | 24.75 | 58,664.00 | 14,519 | | |
| 合 計 | | | | | 73,183 | | |

単価表

単価表番号：1-7

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2t吊

1日当り 5.80H / 8H

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------------------|------------------------|----|-------|-----------|--------|-----|------|
| 軽油 | | L | 33.00 | 121.00 | 3,993 | | |
| 運転手（特殊） | | 人 | 1.00 | 26,000.00 | 26,000 | | |
| 損料（トラック[クレーン装置付]） | ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.0t | 時間 | 5.80 | 539.00 | 3,126 | | 運転時間 |
| 損料（トラック[クレーン装置付]） | ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.0t | 日 | 1.23 | 6,850.00 | 8,425 | | 供用日 |
| 合 計 | | | | | 41,544 | | |

単価表番号：1-8

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 6.00H / 8H

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------------|----------------|----|-------|----------|-------|-----|------|
| ガソリン | | L | 19.00 | 157.00 | 2,983 | | |
| 損料（ライトバン[二輪駆動]） | 乗車定員5名 排気量2.0L | 時間 | 6.00 | 290.00 | 1,740 | | 運転時間 |
| 損料（ライトバン[二輪駆動]） | 乗車定員5名 排気量2.0L | 日 | 1.19 | 1,660.00 | 1,975 | | 供用日 |
| 合 計 | | | | | 6,698 | | |

単価表

単価表番号：2-1

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3~5t吊

1日当り 8H

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|----------------|-----|--------|-----------|---------|---------------|-----|
| 軽油 免税 | | L | 129.00 | 88.90 | 11,468 | | |
| 潜水世話役 | | 人 | 0.24 | 50,400.00 | 12,096 | $\beta=1.20$ | |
| 潜水士 | | 人 | 1.20 | 50,400.00 | 60,480 | $\beta=1.20$ | |
| 潜水連絡員 | | 人 | 1.20 | 32,400.00 | 38,880 | $\beta=1.20$ | |
| 潜水送気員 | | 人 | 1.20 | 31,800.00 | 38,160 | $\beta=1.20$ | |
| 損料(潜水士船) | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 1.00 | 13,000.00 | 13,000 | | 運転日 |
| 損料(潜水士船) | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 1.65 | 18,400.00 | 30,360 | $\alpha=1.65$ | 供用日 |
| 合 計 | | | | | 204,444 | | |