

三千坊谷地林道（林業専用道）新設工事

山形県【工事】

本工事費内訳書

三千坊谷地林道（林業専用道）新設工事

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|----------------------------|----------------|--------|----|----|--------------|
| 林道開設・改良 | 式 | 1 | | | 費目行 |
| 林道土工 | 式 | 1 | | | 工種行 |
| 掘削工 | 式 | 1 | | | 種別行 |
| 掘削（土砂） バックホウ掘削（掘削積込） | m ³ | 7,042 | | | 1号明細書 7頁 |
| 掘削（土砂） バックホウ掘削（掘削） | m ³ | 1,700 | | | 2号明細書 8頁 |
| 盛土工 | 式 | 1 | | | 種別行 |
| 盛土（流用土） 敷均し、締固め合成単価 | m ³ | 7,081 | | | 3号明細書 9頁 |
| 作業土工 | 式 | 1 | | | 種別行 |
| 床掘り 小規模 | m ³ | 49 | | | 4号明細書 10頁 |
| 埋戻し 小規模 | m ³ | 23 | | | 5号明細書 11頁 |
| 不整地運搬車運搬工（6t） D=0.319km | m ³ | 7,042 | | | 6号明細書 12頁 |
| 現場内碎石運搬 D=0.415km | m ³ | 28 500 | | | 7号明細書 13頁 |
| 現道補修 | 式 | 1 | | | 8号明細書 14頁 |
| 法面整形工 | 式 | 1 | | | 種別行 |

本工事費内訳書

三千坊谷地林道（林業専用道）新設工事

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|--|----------------|---------|----|----|---------------|
| 切土法面整形 砂・砂質土 BH山積0.45m ³ （粗面仕上げ） | m ² | 3,094 | | | 9号明細書 15頁 |
| 盛土法面整形(削り取り整形) 砂・砂質土 BH山積0.45m ³ | m ² | 2,859 | | | 10号明細書 16頁 |
| 伐開・除根 | 式 | 1 | | | 種別行 |
| 伐開（1種） | m | 830 | | | 11号明細書 17頁 |
| 機械除根（疎林） | m | 830 | | | 12号明細書 18頁 |
| 支障木処理工 | 式 | 1 | | | 13号明細書 19頁 |
| 丸太梓水叩工 | 式 | 1 | | | 種別行 |
| 丸太梓水叩設置工 | 基 | 5 | | | 14号明細書 20頁 |
| 法面工 | 式 | 1 | | | 工種行 |
| 法面保護工 | 式 | 1 | | | 種別行 |
| 木柵工（E） | m | 129 200 | | | 15号明細書 21頁 |
| 丸太筋工 | m | 108 500 | | | 16号明細書 22頁 |
| 排水構造物工 | 式 | 1 | | | 工種行 |
| 横断溝工 | 式 | 1 | | | 種別行 |

本工事費内訳書

三千坊谷地林道（林業専用道）新設工事

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-------------------------------|----|--------|----|----|---------------|
| コンクリート路面工 | m3 | 4 300 | | | 17号明細書 23頁 |
| 基礎砕石工 t =20cm | m3 | 5 800 | | | 18号明細書 24頁 |
| プレキャストU型横断溝 3種 300A L=2.0m | m | 15 | | | 19号明細書 25頁 |
| 横断溝蓋 300A | 枚 | 14 | | | 20号明細書 26頁 |
| 管渠工 | 式 | 1 | | | 種別行 |
| 暗渠排水管 据付 φ200 | m | 23 500 | | | 21号明細書 27頁 |
| フィルター材 | 式 | 1 | | | 22号明細書 28頁 |
| 吸出防止材設置工 | m2 | 18 800 | | | 23号明細書 29頁 |
| 遮水シート張工 | m2 | 29 100 | | | 24号明細書 30頁 |
| 基礎砕石工 | m3 | 20 700 | | | 25号明細書 31頁 |
| CP I 型 φ600 t=1.6 | m | 55 100 | | | 26号明細書 32頁 |
| コルゲートパイプ 据付 フランジ型 800mm | m | 14 300 | | | 27号明細書 33頁 |
| 流末処理工 | 式 | 1 | | | 種別行 |
| 木製呑口保護工 | 箇所 | 4 | | | 28号明細書 34頁 |

本工事費内訳書

三千坊谷地林道（林業専用道）新設工事

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|---------------------|----|--------|----|----|---------------|
| 遮水シート張工 | m2 | 24 800 | | | 29号明細書 35頁 |
| 植生マット水路工 厚層植生マット | m | 3 500 | | | 30号明細書 36頁 |
| 集水桝 | 式 | 1 | | | 種別行 |
| 現場打ち集水桝 | m3 | 0 400 | | | 31号明細書 37頁 |
| 型枠 小型構造物 | m2 | 5 | | | 32号明細書 38頁 |
| 基礎砕石工 t =20cm | m3 | 0 200 | | | 33号明細書 39頁 |
| 直接工事費 | 式 | 1 | | | |
| 共通仮設費計 | 式 | 1 | | | |
| 共通仮設費(積上げ分計) | 式 | 1 | | | |
| 安全費 | 式 | 1 | | | 1号内訳書 6頁 |
| 共通仮設費(率計上) | 式 | 1 | | | |
| 現場環境改善費(率計上) | 式 | 1 | | | |
| 純工事費 | 式 | 1 | | | |
| 現場管理費 | 式 | 1 | | | |

本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数 | 量 | 単 | 価 | 金 | 額 | 摘 | 要 |
|----------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 工事原価 | 式 | | 1 | | | | | | |
| 一般管理費等 | 式 | | 1 | | | | | | |
| 一般管理費等計 | 式 | | 1 | | | | | | |
| 工事価格 | 式 | | 1 | | | | | | |
| 消費税相当額 | 式 | | 1 | | | | | | |
| 請負金額 | 式 | | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

安全費

内訳書

(1号内訳書)

| 名称・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | 備考 |
|-----------|----|----|----|----|---------------|----|
| 木製工事用看板枠工 | 基 | 1 | | | 30号代価表 69頁 | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

明細書

(1号明細書)

掘削 (土砂)
バックホウ掘削 (掘削積込)

1 m3当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---|-----|-----|-----|-----|--------------|-----|
| バックホウ掘削 (掘削積込、積込) <small>地山の掘削積込 10000m3未満 制限あり 山積0.45m3 (平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性</small> | m3 | 1 | | | 2号代価表 41頁 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m3 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

明細書

(21号明細書)

1 m当り

暗渠排水管
据付 φ200

| 名 称 ・ 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|
| 暗渠排水管 据付 波状管及び網状管 200~400mm 不要 | m | 1 | | | 18号代価表 57頁 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

明細書

(24号明細書)

遮水シート張工

1 m2当り

| 名称・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | 備考 |
|---------|----|----|----|----|---------------|----|
| 遮水シート張工 | m2 | 1 | | | 21号代価表 60頁 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m2 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

明細書

(31号明細書)

10 m3当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------|-----|--------|-----|-----|-----|-----|
| 土木一般世話役 | 人 | 0 910 | | | | |
| 特殊作業員 | 人 | 1 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 2 650 | | | | |
| 諸雑費 | % | 4 | | | 諸雑費 | |
| 生コンクリート 18-8-40N | m3 | 10 600 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m3 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

床掘り
土砂 小規模

代価表

(3号代価表)

1 m3当り

| | 名 称 ・ 規 格 | 構成比 | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価) | 基準地区単価 | 備 考 |
|----|--|-------|--------|---|--------|-----|
| K | | 20.81 | | | | |
| K1 | バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回 | 20.81 | | バックホ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3) | | |
| R | | 71.39 | | | | |
| R1 | 運転手(特殊)(屋外補正対象外) | 38.71 | | 運転手(特殊) | | |
| R2 | 普通作業員 | 32.68 | | 普通作業員 | | |
| Z | | 7.80 | | | | |
| Z1 | 軽油 パトロール給油 | 7.80 | | 軽油 パトロール給油 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

埋戻し
小規模 土砂

代価表

(4号代価表)

1 m3当り

| | 名 称 ・ 規 格 | 構成比 | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価) | 基準地区単価 | 備 考 |
|----|---|-------|--------|--|--------|-----|
| K | | 9.91 | | | | |
| K1 | バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回 | 9.30 | | バックホ(クロー型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3) | | |
| K2 | ランマ 質量60~80kg | 0.61 | | ランマ 質量60~80kg | | |
| R | | 85.67 | | | | |
| R1 | 普通作業員 | 48.83 | | 普通作業員 | | |
| R2 | 特殊作業員 | 19.54 | | 特殊作業員 | | |
| R3 | 運転手(特殊)(屋外補正対象外) | 17.30 | | 運転手(特殊) | | |
| Z | | 4.42 | | | | |
| Z1 | 軽油 パトロール給油 | 3.49 | | 軽油 パトロール給油 | | |
| Z2 | ガソリン レギュラー スタンド | 0.93 | | ガソリン レギュラー スタンド | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

代価表

(12号代価表)

1基当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------------------------------|----------------|-------|-----|-----|-----|-----|
| ローリング加工丸太 径10cm 長さ200cm | 本 | 6 | | | | |
| ローリング加工丸太 径10cm 長さ100cm | 本 | 4 | | | | |
| ボルト 働き長 600×φ16mm ヘッドナットワッシャー付 | 本 | 4 | | | | |
| 割詰石 150～200 | m ³ | 0.720 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 0.300 | | | | |
| 土木一般世話役 | 人 | 0.030 | | | | |
| 諸雑費 | % | 2 | | | 諸雑費 | |
| 計 | | | | | | |
| 1基当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

代価表

(13号代価表)

木柵工(E)
杭 径10cm長さ180cm先削加工

10 m当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|--------------------------------|-----|--------|-----|-----|-----|-----|
| ローリング加工丸太 径9cm 長さ180cm 先削加工 | 本 | 20 | | | | |
| ローリング加工丸太 径9cm 長さ180cm | 本 | 27 800 | | | | |
| 普通鉄線 3.2mm (#10) | k g | 1 510 | | | | |
| 洋 釘(鉄丸くぎ) N-150 #6 40本/kg | k g | 1 900 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 4 450 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

代価表

(19号代価表)

1 m3当り

| | 名 称 ・ 規 格 | 構成比 | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価) | 基準地区単価 | 備 考 |
|----|--|-------|--------|---|--------|-----|
| K | | 7.68 | | | | |
| K1 | バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3) | 7.53 | | バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3) | | |
| R | | 61.92 | | | | |
| R1 | 普通作業員 | 29.09 | | 普通作業員 | | |
| R2 | 土木一般世話役 | 14.79 | | 土木一般世話役 | | |
| R3 | 運転手(特殊)(屋外補正対象外) | 12.05 | | 運転手(特殊) | | |
| R4 | 特殊作業員 | 4.78 | | 特殊作業員 | | |
| Z | | 30.40 | | | | |
| Z1 | 再生クラッシャー 0-40 | 26.80 | | 再生クラッシャー RC-40 | | |
| Z2 | 軽油 パトロール給油 | 3.53 | | 軽油 パトロール給油 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

基礎砕石工
0.3m

代価表

(22号代価表)

100 m2当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------------------------------|-----|-------|-----|-----|---------------|---------------|
| 土木一般世話役 | 人 | 0 550 | | | | |
| 特殊作業員 | 人 | 1 010 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 2 670 | | | | |
| バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引 | 日 | 0 920 | | | 17号単価表 90頁 | |
| 諸雑費 | % | 0 700 | | | 諸雑費 | つき固め機械等の賃料・燃料 |
| 計 | | | | | | |
| 1 m2 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

代価表

(24号代価表)

1 m当り

コルゲートパイプ
据付 フランジ型 800mm以上1,200mm以下

| | 名称・規格 | 構成比 | 積算地区単価 | 名称・規格(基準地区単価) | 基準地区単価 | 備考 |
|----|---|-------|--------|--|--------|----|
| K | | 2.38 | | | | |
| K1 | バックホウ(クローラ型)後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 長期割引 | 2.37 | | [賃料]バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t | | |
| R | | 19.51 | | | | |
| R1 | 普通作業員 | 8.44 | | 普通作業員 | | |
| R2 | 運転手(特殊)(屋外補正対象外) | 5.74 | | 運転手(特殊) | | |
| R3 | 特殊作業員 | 3.89 | | 特殊作業員 | | |
| R4 | 土木一般世話役 | 1.33 | | 土木一般世話役 | | |
| Z | | 78.11 | | | | |
| Z1 | コルゲートパイプ(円形1形) φ800 t=1.6mm | 76.77 | | コルゲートパイプ 円形1形 1,000mm 板厚2.7mm | | |
| Z2 | 軽油 パトロール給油 | 1.34 | | 軽油 パトロール給油 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

木製呑口保護工

代価表

(25号代価表)

10 箇所当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 土木一般世話役 | 人 | 3 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 9 300 | | | | |
| 木製呑口保護工 W=3000mm | 基 | 10 | | | | |
| 諸雑費 | % | 10 | | | 諸雑費 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 箇所 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

基礎砕石工
0.2m

代価表

(29号代価表)

100 m2当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------------------------------|-----|-------|-----|-----|---------------|---------------|
| 土木一般世話役 | 人 | 0 390 | | | | |
| 特殊作業員 | 人 | 0 710 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 1 870 | | | | |
| バック材(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引 | 日 | 0 650 | | | 17号単価表 90頁 | |
| 諸雑費 | % | 0 700 | | | 諸雑費 | つき固め機械等の賃料・燃料 |
| 計 | | | | | | |
| 1 m2 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

代価表

(30号代価表)

100 基当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------------------------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 丸太 スギ 径7~9cm 長さ110cm | m3 | 0 350 | | | | |
| 丸太 スギ 径7~9cm 長さ126cm | m3 | 0 800 | | | | |
| 丸太 スギ 径7~9cm 長さ150cm | m3 | 0 950 | | | | |
| 丸太 スギ 径7~9cm 長さ180cm | m3 | 1 150 | | | | |
| 角材 スギ 幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm | m3 | 0 200 | | | | |
| 角材 スギ 幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm | m3 | 0 150 | | | | |
| ボルト φ 12mm L=210mm | 本 | 600 | | | | |
| ボルト φ 12mm L=240mm | 本 | 200 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 48 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 基 当 り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

下層路盤工(車道) t=200mm 1層
再生クラッシュ 0-40

代価表

(34号代価表)

20 m3当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------------------------|-----|--------|-----|-----|---------------|------|
| 普通作業員 | 人 | 0 240 | | | | |
| 再生砕石 RC-40 | | 25 400 | | | | |
| モータグラブ(排対1次) 土工用・プレート幅3.1m | 日 | 0 090 | | | 18号単価表 91頁 | |
| ロータリー(排対1次) マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m | 日 | 0 090 | | | 19号単価表 92頁 | |
| タイヤロー(排対1次) 普通型・質量8~20t | 日 | 0 090 | | | 20号単価表 93頁 | |
| 諸雑費 | % | 9 | | | 諸雑費 | 散水費用 |
| 計 | | | | | | |
| 1 m3 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

