国有林林道事業設計書

工 事 名 : 柏原林道改良工事

令 和 7 年 度

| 路線名 | 柏原林道 | 林道区分 | 自2 |
|---------|-------|------|-----|
| 林 道 種 類 | 森林管理道 | 幅員 | 3.6 |

| 工事箇所 | 福島県双葉郡葛尾村大字葛尾字野行国有林1088林班外 |
|------|----------------------------|
| | |

森林管理局:関東森林管理局森林管理署:磐城森林管理署

事務所名等:本署

工事積算条件表(公表用)

| 工事名 | 柏原林道改良 | L事 | | | |
|---------------|----------|--------------------|------------|-------------|-------------|
| | 福島県双葉郡葛 | 豪雪地域補正 | <u></u> 無し | | |
| _ | | | | <u> </u> | 71110 |
| | ù | 五 勤補正(%) | | | |
| 直接工事費 | | | | | |
| | 週休2日補正係数 | 、 労務費 | 1.04 | 4週8休以上(月単 | <i>ن</i> ۲) |
| | 週休2日補正係数 | (機械経費(賃料) | 1.02 | 4週8杯以上(月里) | <u>u</u>) |
| | 4 | 冬期補正(%) | 0.00 | | |
| | 工種区分 | | 舗装工事 | | |
| | 施工地域を考慮し | た補正係数 | 1.00 | 該当なし | |
| 共通仮設費 | 現場環境改善費 | | 有(その他) | | |
| 六匝队队员 | 週休2日補正係数 | Į. | 1.03 | 4週8休以上(月単位) | 立) |
| | ICT間接費補正 | | 0.00 | 補正無し | |
| | 復興係数補正 | | 1.50 | 有 | |
| | | 全工期 | 94 | | |
| | 施工時期 | 冬期日数 | 0 | | |
| | 冬期補正 | 積雪寒冷地域の区分別補正 係数 | 補正無し | 該当無し | |
| | 緊急工事該当補 | E(%) | 0.00 | 無 | |
| 現場管理費 | 施工地域を考慮し | た補正係数 | 1.00 | 該当なし | |
| | 熱中症補正 | | 無 | | |
| | 週休2日補正係数 | Ţ | 1.05 | 4週8休以上(月単位) | |
| | ICT間接費補正 | | 0.00 | 補正無し | |
| | 復興係数補正 | | | 有 | |
| | 国庫債務負担行 | 為 | 通常 | | |
| 一般管理費等 | 前払支出割合補 | 正係数 | 1.00 | 35%以上又は300万 | 7円未満 |
| 灰旨垤貝苛 | 契約保証形態補 | E(%) | 0.04 | 金銭保証 | |
| | | | | | |

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 | 備 | 考 |
|---|----|---------|-----|---|---|-------------|---|---|
| 林道開設・改良 | 式 | 1 | | | | 費目行 | | |
| 林道土工 | 式 | 1 | | | | 工種行 | | |
| 路面工 | 式 | 1 | | | | 種別行 | | |
| 上層路盤工 t=10cm 敷均し幅3.6m 舗装面仕上有 C-40 不陸整正含む L=0.5km | m2 | 1,800 | | | | 1号明細書 4頁 | | |
| 路盤排水工 ヤシ繊維系 t=10mm 割栗石 | m | 100 | | | | 2号明細書 5頁 | | |
| 除草工 | 式 | 1 | | | | 費目行 | | |
| 道路除草工 | 式 | 1 | | | | 工種行 | | |
| 除草工(刈払機) 困難 6m幅 | km | 0 720 | | | | 3号明細書 6頁 | | |
| 危険木処理 胸高直径10cm以上16cm未満 | 本 | 30 | | | | 4号明細書 7頁 | | |
| 特殊勤務費 | 式 | 1 | | | | 費目行 | | |
| 特殊勤務費 | 式 | 1 | | | | 工種行 | | |
| 特殊勤務費 | 式 | 1 | | | | 種別行 | | |
| 特殊勤務費 (帰還困難区域 屋外(従事時間≥4時間)) | 式 | 1 | | | | 5号明細書 8頁 | | |
| 直接工事費 | 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 | 備考 |
|----------------|----|----|-----|-----|-------------|----|
| 共通仮設費計 | 式 | 1 | | | | |
| 共通仮設費(積上げ分計) | 式 | 1 | I | | | |
| 安全費 | 式 | 1 | | | 1号内訳書 3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 | | | | |
| 工事原価 | 式 | 1 | 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 | | | | |
| 0. 75 | | | | | | |

内訳書

1号内訳書

| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備考 |
|------------|----|--------|--------|-----|--------------|----|
| 放射線防護資材費 | 式 | 1 | | | 6号明細書 9頁 | |
| 空間線量測定費 | 日 | 94 | I | | 7号明細書 10頁 | |
| 外部被ばく線量測定費 | 日 | 17 | 1 | | 8号明細書 11頁 | |
| 汚染検査 | 日 | 66 | | | 9号明細書 12頁 | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | I | 1 | | | |
| | | | I I | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | l I | 1 | | | |
| | | | | | | |

上層路盤工 t=10cm 敷均し幅3.6m 舗装面仕上有 C-40 不陸整正含む L=0.5km

1号明細書

1 m2当り

| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘要 | 備考 |
|--|----|----|-----|--------|--------------|----|
| 敷均し(機械) 不陸整正+敷均し 敷均し幅2.5m以上 バックホウ 締固め | m2 | 1 | | | 1号代価表 13頁 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m2 当り | | | | | | |
| | | | | 1 | | |
| | | | | 1 | | |
| | | | | | | |
| | | | | I I | | |
| | | | | 1 | | |
| | | | | | | |
| | | | | 1 | | |
| | | | | 1 | | |
| | | | | I I | | |
| | | | | 1 | | |
| | | | | | | |

路盤排水工 ヤシ繊維系 t=10mm 割栗石

2号明細書

100m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 | 0 190 | | | | |
| 特殊作業員 | 人 | 0 060 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 0 440 | | | | |
| バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3) | 時間 | 1 | | | 1号単価表 18頁 | |
| 諸雑費 | % | 21 | | | 諸雑費 | |
| 割栗石 150-50 | m3 | 7 500 | | | | 見積単価採用 |
| 吸出防止材[ヤシ繊維系] t=10mm (68) | m2 | 112 | | | | |
| 計 | | 1 | | | | |
| 1 m 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

除草工(刈払機) 困難 6m幅

明細書

3号明細書

1 km当り

| 名 称 • 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
|---------------------------|----|---------|------|----|--------------|----|
| 草刈機運転経費 肩掛式 カッター径255mm | | 7 200 | | | 2号単価表 19頁 | |
| 特殊作業員 | 人 | 7 200 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 km 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | l I | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | l | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

4号明細書

| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
|---------------------|----|------|--------|----|--------------|----|
| 伐倒処理 (10cm以上16cm未満) | 本 | 1 | | | 2号代価表 14頁 | |
| 枝払処理 (10cm以上16cm未満) | 本 | 1 | | | 3号代価表 15頁 | |
| 玉切処理(10cm以上16cm未満) | 本 | 1 | | | 4号代価表 16頁 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 本 当り | | | l I | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | I | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 特殊勤務費 | |
|-------|--|
| | |

(帰還困難区域 屋外(従事時間≥4時間))

5号明細書

1 式当り

| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
|-------------------|----|--------|------|----|------|----|
| 特殊勤務費 帰還困難区域屋外 | 人目 | 82 424 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |

6号明細書

1 式当り

| 名 称 • 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
|--------------------|----|----|------|----|------|----|
| 使い捨て式防塵マスク | 枚 | 84 | | | | |
| 手袋 インナー用、ニトリル手袋 | 双 | 84 | | | | |
| 手袋 アウター用、ゴム手袋 | 双 | 84 | | | | |
| ゴーグル | 個 | 84 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

7号明細書

| | | | | 1 | | |
|----------------------|----|--------|--------|----|-----|----|
| 名 称 • 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
| 空間線量計損料 A地区(標準損料) | 目 | 1 | | | | |
| 計 | | i I | | | | |
| 1 日 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | [| | | |
| | | | | | | |
| | | | i | | | |
| | | | I I | | | |
| | | | | | | |
| 10 = | - | | · | I | 1 | 1 |

8号明細書

| | | 1 | ı | T | | 1 1 1 7 |
|--------------------------|----|---------------------------------------|--------|----|-----|---------|
| 名 称 • 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
| 個人被ばく線量計損料 A地区 (標準損料) | 目 | 1 | | | | |
| 計 | | i I | I I | | | |
| 1 日 当り | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | I I | | | |
| | | | | | | |
| 11 万 | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | ' | 1 | | 1 |

9号明細書

| | | | | | | 1 日 コ ノ |
|----------------------------|----|--------|--------|----|-----|---------|
| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
| GMサーベイメーター損料 A地区 (標準損料) | 目 | 1 | | | | |
| 計 | | i 1 | | | | |
| 1 日 当り | | | | | | |
| | | | I I | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | I I | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 10 五 | | | | | | |

敷均し(機械) 不陸整正+敷均し 敷均し幅2.5m以上 バックホウ 締固め

1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 | 0 400 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 1 | İ | | | |
| ^゙ックホウ(2014規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回 | 時間 | 5 400 | | | 3号単価表 20頁 | |
| 切込砕石 0-40 | m3 | 12 | | | | |
| 締固め | m2 | 100 | | | 5号代価表 17頁 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m2 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

2号代価表

| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
|-----------|----|-------|-----|----|------|----|
| 特殊作業員 | 人 | 0 320 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 0 320 | | | | |
| 諸維費 | % | 6 | | | 諸雑費 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 本 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | 1 | | | | |
| | | 1 | | | | |
| | | | | | | |
| | | 1 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

3号代価表

| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
|-----------|----|---------|--------|----|------|----|
| 特殊作業員 | 人 | 0 240 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 0 240 | i | | | |
| 諸雑費 | % | 8 | | | 諸雑費 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 本 当り | | | [| | | |
| | | | l I | | | |
| | | | [] | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | I I | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |

4号代価表

| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
|-----------|----|---------|------|----|------|----|
| 特殊作業員 | 人 | 0 200 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 0 200 | İ | | | |
| 諸雑費 | % | 9 | | | 諸雑費 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 本 当り | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | 1 | | | | |
| | | | | | | |
| | | i I | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | I I | | | | |
| | | | | | | |

5号代価表

100 m2当り

| | | | 0.71人四次 | | | 100 m2≡ 9 |
|--------------------------------------|----|-------|---------|----|--------------|-----------|
| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
| 土木一般世話役 | 人 | 0 300 | | | | |
| 普通作業員 | 人 | 0 500 | - - | | | |
| 振動n-7(賃料) 質量3 [~] 4t長期割引 | 日 | 1 100 | | | 4号単価表 21頁 | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m2 当り | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | L | l | |

単価表

バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

1号単価表

1時間当り

| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | 備考 |
|--|----|-------|------|----|-------|----|
| 運転手(特殊)(屋外補正対象外) | 人 | 0 170 | | | | |
| 軽油ハットロール給油 | L | 8 600 | | | | |
| バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3) | 時間 | 1 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 時間 当り | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

草刈機運転経費 肩掛式 カッター径255mm

単価表

2号単価表

| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘 | 要 | 備 | 考 |
|---------------------------|----|---------|-------------|-----|---|---|-------|---|
| カ゛ソリン レキ゛ュラー スタント゛ | L | 1 440 | 1 | | | | T=2.0 | |
| エンシ`ンオイル 2サイクルエンシ`ンオイル | L | 0 060 | , [] | | | | | |
| 草刈機 肩掛式・カッター径255mm | 目 | 1 | 1 | | | | | |
| 計 | | | | | | | | |
| 1 日 当り | | 1 | I I | | | | | |
| | | | l I | | | | | |
| | | | [] | | | | | |
| | | | I I | | | | | |
| | | | Į Į | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | 1 |] [| | | | | |
| | | | | | | | | |

単価表

バックホウ(2014規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回

3号単価表

1時間当り

| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備考 |
|---|----|--------|--------|-----|------|----|
| 運転手(特殊)(屋外補正対象外) | 人 | 0 170 | | | | |
| 軽油パール給油 | L | 11 | ; [| | | |
| バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回 | 時間 | 1 | 1 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 時間 当り | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | l I | - | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | | | | |

単価表

振動ローラ(賃料) 質量3~4t長期割引

4号単価表

| | | | - 0 1 111121 | | | $1 \mapsto \exists y$ |
|---------------------------------------|----|---------|--------------|-----|------|-----------------------|
| 名 称 · 規 格 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備考 |
| 運転手(特殊)(屋外補正対象外) | 人 | 1 | | | | |
| 軽油パトロール給油 | L | 16 | 1 | | | |
| 振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 質量3~4t 長期割引 | 日 | 1 390 | | | | |
| 計 | | | 1 | | | |
| 1 日 当り | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | I I | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | | 1 | | | |
| | | l I | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

採用単価一覧表

| No | 名称 | 規格 | 単位 | 単価 | 備考 |
|----|--------------|--------------|-----|-------|------------------------------|
| | | | , , | (円) | |
| 1 | 特殊勤務費 | 帰還困難区域 屋外 | 人日 | | 避難指示区域内で工事・測量調査業務を行う場合等の積算基準 |
| 2 | 使い捨て式防塵マスク | | 枚 | | 令和7年度土木事業単価(福島県土木部) P557 |
| 3 | 手袋 | インナー用、ニトリル手袋 | 双 | | 令和7年度土木事業単価(福島県土木部) P557 |
| 4 | 手袋 | アウター用、ゴム手袋 | 双 | | 令和7年度土木事業単価(福島県土木部) P557 |
| 5 | ゴーグル | | 個 | | 令和7年度土木事業単価(福島県土木部) P557 |
| 6 | 個人被ばく線量計損料 | A地区(標準損料) | 日 | | 令和7年度土木事業単価(福島県土木部) P557 |
| 7 | 空間線量計損料 | A地区(標準損料) | 日 | | 令和7年度土木事業単価(福島県土木部) P557 |
| | GMサーベイメーター損料 | A地区(標準損料) | 田 | | 令和7年度土木事業単価(福島県土木部) P557 |
| 9 | | 0-40 | m3 | | 見積単価 |
| 10 | 割栗石 | 150-50 | m3 | 6,200 | 見積単価 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |