

令和8年03月30日

R7国道169号上池原トンネル設備他詳細設計業務 【業務設計書（公表資料）】

奈良国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

| | |
|------|------------------------------------|
| 業務名 | R 7 国道 1 6 9 号上池原トンネル設備他詳細設計業務 |
| 履行場所 | 奈良県奈良市大宮町 3 丁目 5 番 1 1 号 (奈良国道事務所) |

2. 業務内容

| | | | |
|---------|-----------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|
| 1) 発注年月 | 令和 8 年 3 月 | 7) 施工県 | 奈良県 |
| 2) 事務所名 | 奈良国道事務所 管理第二課 | 8) 地区 | 吉野郡 (上北山村・下北山村) |
| 3) 業務番号 | 25866151060010 | 9) 河川・路線 | |
| 4) 契約区分 | 単年度 (繰越しを含む) の分任官 | 10) 設計年月 | 令和 8 年 1 月 |
| 5) 変更回数 | | 11) 労務費一括割増 | 0% |
| 6) 履行期間 | 184 日間 自 令和 8 年 3 月 31 日 (当初) 至 令和 8 年 9 月 30 日 (第 回変更) 至 年 月 日 | 12) 単価適用年月 | 令和 8 年 3 月 |
| | | 13) 歩掛適用年月 | 令和 8 年 3 月 |
| | | 14) 前請負業務費 | 円 |
| | | 15) 前契約額 | 円 |
| 設計説明 | 業務内容 | | |

3. 予算科目

| 1) 予算科目 | 2) 目 | 3) 目の細分 | 4) 事業名 |
|---------|------|---------|--------|
| | | | |

設計内訳書

| 業務名 | R7国道169号上池原トンネル設備他詳細設計業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 道路設計 | | |
|----------------|--------------------------|----|----|----|-----------|--------------|------|------|
| 項目・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
| 道路設計 | | 式 | 1 | | 5,995,132 | | | |
| 道路設計 | | 式 | 1 | | 5,995,132 | | | |
| 道路詳細設計 | | 式 | 1 | | 5,995,132 | | | |
| トンネル照明施設詳細設計 | | 式 | 1 | | 2,508,775 | | | 内 1号 |
| トンネル非常警報設備詳細設計 | | 式 | 1 | | 3,486,357 | | | 内 2号 |
| 共通 | | 式 | 1 | | 509,410 | | | |
| 共通（設計業務） | | 式 | 1 | | 509,410 | | | |
| 打合せ等 | | 式 | 1 | | 274,200 | | | |

設計内訳書

| 業務名 | R7国道169号上池原トンネル設備他詳細設計業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 共通 | | |
|-------------|--------------------------|----|----|--------|----------|------------|------|------|
| 項目・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
| 打合せ | | 式 | 1 | | 274,200 | | | 内 3号 |
| その他 | | 式 | 1 | | 95,550 | | | |
| 合同現地踏査 | | 回 | 1 | 60,100 | 60,100 | | | 単 1号 |
| 照査技術者による報告 | | 回 | 1 | 35,450 | 35,450 | | | 単 2号 |
| 公開成果品作成 | | 式 | 1 | | 139,660 | | | |
| 公開成果品作成 | | 業務 | 1 | | 139,660 | | | 内 4号 |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | 398,978 | | | |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | 398,978 | | | |

設計内訳書

| 業務名 | R7国道169号上池原トンネル設備他詳細設計業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 直接経費 | | |
|---------------|--------------------------|----|----|----|------------|--------------|------|------|
| 項目・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
| 旅費交通費 | | 式 | 1 | | 40,978 | | | |
| 旅費（率計上・宿泊無） | | 式 | 1 | | 40,978 | | | 内 5号 |
| 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 358,000 | | | |
| 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 358,000 | | | 内 6号 |
| 直接原価（その他原価除く） | | 式 | 1 | | 6,903,520 | | | |
| その他原価 | | 式 | 1 | | 3,502,695 | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | 5,593,785 | | | |
| 業務価格 | | 式 | 1 | | 16,000,000 | | | |

設計内訳書

| 業務名 | R7国道169号上池原トンネル設備他詳細設計業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 消費税相当額 | | |
|-------------|--------------------------|----|----|----|------------|----------------|------|----|
| 項目・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
| 消費税相当額 | | 式 | 1 | | 1,600,000 | | | |
| 業務委託料 | | 式 | 1 | | 17,600,000 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|------|--------------|----|----|----|----|-----------|------|
| 内 1号 | トンネル照明施設詳細設計 | | | | | | |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | トンネル照明施設詳細設計 | | 式 | 1 | | 2,508,775 | 内 7号 |
| 計 | | | | | | 2,508,775 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|------|----------------|----|----|----|----|-----------|------|
| 内 2号 | トンネル非常警報設備詳細設計 | | | | | | |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | トンネル非常警報設備詳細設計 | | 式 | 1 | | 3,486,357 | 内 8号 |
| 計 | | | | | | 3,486,357 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|------|-------|----|----|----|----|---------|------|
| 内 3号 | 打合せ | | | | | | |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 打合せ | | 式 | 1 | | 274,200 | 内 9号 |
| 計 | | | | | | 274,200 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|------|---------|----|----|----|----|---------|-------|
| 内 4号 | 公開成果品作成 | | | | | | |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 公開成果品作成 | | 業務 | 1 | | 139,660 | 内 10号 |
| 計 | | | | | | 139,660 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 5号 | 旅費（率計上・宿泊無） | | | | | | |
|------|-------------|----|----|----|----|-----------|------------|
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 直接人件費 | | 式 | 1 | | 6,504,542 | |
| | 旅費（率計上・宿泊無） | | 式 | 1 | | 40,978 | 直人費×0.0063 |
| 計 | | | | | | 40,978 | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 6号 | 電子成果品作成費 | | | | | | |
|------|----------|----|----|----|----|-----------|-----------------------------------------------|
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 直接人件費 | | 式 | 1 | | 6,504,542 | |
| | 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 358,000 | 概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て) |
| 計 | | | | | | 358,000 | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 7 号 | トンネル照明施設詳細設計 | | | | | | |
|-------|--------------|----|----|-------|--------|-----------|----|
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 直接人件費 | | | 式 | 1 | | 2,508,775 | |
| | 主任技師 | | 人 | 1.7 | 70,900 | 120,530 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 9.35 | 62,600 | 585,310 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 21.25 | 49,300 | 1,047,625 | |
| | 技師 (C) | | 人 | 11.9 | 42,500 | 505,750 | |
| | 技術員 | | 人 | 6.8 | 36,700 | 249,560 | |
| 計 | | | | | | 2,508,775 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 8 号 | トンネル非常警報設備詳細設計 | | | | | | |
|-------|----------------|----|----|--------|--------|-----------|----|
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 直接人件費 | | | 式 | 1 | | 3,486,357 | |
| | 主任技師 | | 人 | 1.8 | 70,900 | 127,620 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 12.225 | 62,600 | 765,285 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 17.795 | 49,300 | 877,293 | |
| | 技師 (C) | | 人 | 25.765 | 42,500 | 1,095,012 | |
| | 技術員 | | 人 | 16.925 | 36,700 | 621,147 | |
| 計 | | | | | | 3,486,357 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

打合せ

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 9 号 | 打合せ | | | | | | |
|-------|--------|----|----|-----|--------|---------|----|
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 直接人件費 | | | 式 | 1 | | 274,200 | |
| | 主任技師 | | 人 | 1.5 | 70,900 | 106,350 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 1.5 | 62,600 | 93,900 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 1.5 | 49,300 | 73,950 | |
| 計 | | | | | | 274,200 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 10 号 | 公開成果品作成 | | | | | | |
|--------|---------|----|----|-----|--------|---------|----|
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 直接人件費 | | | 式 | 1 | | 139,660 | |
| | 技師 (C) | | 人 | 1.3 | 42,500 | 55,250 | |
| | 技術員 | | 人 | 2.3 | 36,700 | 84,410 | |
| 計 | | | | | | 139,660 | |

1 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|--------|----|----|----|--------|--------|-------|--------|
| 単 1 号 | 合同現地踏査 | | 単位 | 回 | 数量 | | 単価 | 60,100 |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 合同現地踏査 | | | | | | 単 3 号 | |
| | | | 回 | 1 | 60,100 | 60,100 | | |
| 計 | | | | | | 60,100 | | |
| 単価 | | | | | | 60,100 | 円/回 | |
| | | | | | | | | |

1 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|------------|----|----|----|--------|--------|-------|--------|
| 単 2 号 | 照査技術者による報告 | | 単位 | 回 | 数量 | | 単価 | 35,450 |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 照査技術者による報告 | | | | | | 単 4 号 | |
| | | | 回 | 1 | 35,450 | 35,450 | | |
| 計 | | | | | | 35,450 | | |
| 単価 | | | | | | 35,450 | 円/回 | |
| | | | | | | | | |

合同現地踏査

2 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 回 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 摘要 |
|-------|-------|----|----|-----|--------|----|--------|-----|--------|
| 直接人件費 | | | 式 | 1 | | | 60,100 | | 60,100 |
| | 主任技師 | | 人 | 0.5 | 70,900 | | 35,450 | | |
| | 技師（B） | | 人 | 0.5 | 49,300 | | 24,650 | | |
| 計 | | | | | | | 60,100 | | |
| 単価 | | | | | | | 60,100 | 円/回 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

2 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2026.03 |
| 歩掛適用年月 | 2026.03 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 回 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-------|------------|----|----|-----|--------|----|--------|--------|
| 単 4 号 | 照査技術者による報告 | | | | | | 1 | 35,450 |
| 直接人件費 | | | 式 | 1 | | | 35,450 | |
| | 主任技師 | | 人 | 0.5 | 70,900 | | 35,450 | |
| 計 | | | | | | | 35,450 | |
| 単価 | | | | | | | 35,450 | 円/回 |