

令和8年3月31日

R 7 豊岡管内八条揚排水機場他遠隔操作設備改修設計業務

【業務設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

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 豊岡管内八条揚排水機場他遠隔操作設備改修設計業務 |
| 履行場所 | 兵庫県豊岡市幸町地先（豊岡河川国道事務所管内） |

2. 業務内容

| | | | |
|---------|---|-------------|----------|
| 1) 発注年月 | 令和 8年 3月 | 7) 施工県 | 兵庫県 |
| 2) 事務所名 | 豊岡河川国道事務所 河川管理課 | 8) 地 区 | 豊岡市・出石郡他 |
| 3) 業務番号 | 20251225091436 | 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 | 265 日間 自 令和 8年 4月 1日 (当初) 至 令和 8年12月21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 | R 7 豊岡管内八条揚排水機場他遠隔操作設備改修設計業務 | | | | 業種項目 | 設計業務 河川構造物設計 | | |
|-------------------|------------------------------|----|----|----|------------|-----------------|------|------|
| 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 |
| 河川構造物設計 | | 式 | 1 | | 20,029,330 | | | |
| 樋門設計 | | 式 | 1 | | 12,182,350 | | | |
| 樋門予備設計 | | 式 | 1 | | 7,825,300 | | | |
| ゲート設備改修計画検討 | | 式 | 1 | | 7,825,300 | | | 内 1号 |
| 樋門詳細設計 | | 式 | 1 | | 4,357,050 | | | |
| ゲート設備遠隔操作設備新設修正設計 | | 式 | 1 | | 1,724,660 | | | 内 2号 |
| ゲート設備改修詳細設計 | | 式 | 1 | | 2,632,390 | | | 内 3号 |
| 排水機場設計 | | 式 | 1 | | 7,846,980 | | | |

設計内訳書

| 業務名 | R 7 豊岡管内八条揚排水機場他遠隔操作設備改修設計業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 河川構造物設計 | | |
|-------------------|------------------------------|----|----|--------|-----------|-----------------|------|-------|
| 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 |
| 排水機場詳細設計 | | 式 | 1 | | 7,846,980 | | | |
| 揚排水機場遠隔操作設備更新修正設計 | | 式 | 1 | | 7,846,980 | | | 内 4 号 |
| 共通 | | 式 | 1 | | 726,010 | | | |
| 共通（設計業務） | | 式 | 1 | | 726,010 | | | |
| 打合せ等 | | 式 | 1 | | 490,800 | | | |
| 打合せ | | 式 | 1 | | 490,800 | | | 内 5 号 |
| その他 | | 式 | 1 | | 95,550 | | | |
| 合同現地踏査 | | 回 | 1 | 60,100 | 60,100 | | | 単 1 号 |

設計内訳書

| 業務名 | R 7 豊岡管内八条揚排水機場他遠隔操作設備改修設計業務 | | | | 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 |
| 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 6 号 |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | 734,758 | | | |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | 734,758 | | | |
| 旅費交通費 | | 式 | 1 | | 130,758 | | | |
| 旅費交通費 (率計上・宿泊無) | | 式 | 1 | | 130,758 | | | 内 7 号 |
| 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 604,000 | | | |

設計内訳書

| 業務名 | R 7 豊岡管内八条揚排水機場他遠隔操作設備改修設計業務 | | | | 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 |
| 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 604,000 | | | 内 8号 |
| 直接原価（その他原価除く） | | 式 | 1 | | 21,490,098 | | | |
| その他原価 | | 式 | 1 | | 11,176,750 | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | 17,583,152 | | | |
| 業務価格 | | 式 | 1 | | 50,250,000 | | | |
| 消費税相当額 | | 式 | 1 | | 5,025,000 | | | |
| 業務委託料 | | 式 | 1 | | 55,275,000 | | | |
| | | | | | | | | |

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 | ゲート設備改修計画検討 | | | | | | |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | ゲート設備改修計画設計 | | 式 | 1 | | 7,825,300 | 内 9 号 |
| 計 | | | | | | 7,825,300 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 | ゲート設備遠隔操作設備新設修正設計 | | | | | | |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | ゲート設備遠隔操作設備新設修正設計 | | 式 | 1 | | 1,724,660 | 内 10 号 |
| 計 | | | | | | 1,724,660 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 3 号 | ゲート設備改修詳細設計 | | | | | | |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | ゲート設備改修詳細設計 | | 式 | 1 | | 2,632,390 | 内 11 号 |
| 計 | | | | | | 2,632,390 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 | 揚排水機場遠隔操作設備更新修正設計 | | | | | | |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 揚排水機場遠隔操作設備更新修正設計 | | 式 | 1 | | 7,846,980 | 内 12 号 |
| 計 | | | | | | 7,846,980 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 | 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 | | 490,800 | 内 13号 |
| 計 | | | | | | 490,800 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 | 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 14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 7 号 | 旅費交通費（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 | | 20,755,340 | |
| | 旅費交通費（率計上・宿泊無） | | 式 | 1 | | 130,758 | 直人費×0.0063 |
| 計 | | | | | | 130,758 | |
| | | | | | | | |

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 8 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 | | 20,755,340 | |
| | 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 604,000 | 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 | | | | | | 604,000 | |
| | | | | | | | |

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 9 号 | ゲート設備改修計画設計 | | | | | | |
|-------|-------------|----|----|------|--------|-----------|----|
| 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 | | 7,825,300 | |
| | 主任技師 | | | | | | |
| | | | 人 | 4 | 70,900 | 283,600 | |
| | 技師 (A) | | | | | | |
| | | | 人 | 12.5 | 62,600 | 782,500 | |
| | 技師 (B) | | | | | | |
| | | | 人 | 27 | 49,300 | 1,331,100 | |
| | 技師 (C) | | | | | | |
| | | | 人 | 69 | 42,500 | 2,932,500 | |
| | 技術員 | | | | | | |
| | | | 人 | 68 | 36,700 | 2,495,600 | |
| 計 | | | | | | 7,825,300 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

ゲート設備遠隔操作設備新設修正設計

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 | ゲート設備遠隔操作設備新設修正設計 | | | | | | |
|--------|-------------------|----|----|-----|--------|-----------|----|
| 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 | | 1,724,660 | |
| | 主任技師 | | 人 | 3.2 | 70,900 | 226,880 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 6.4 | 62,600 | 400,640 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 7.6 | 49,300 | 374,680 | |
| | 技師 (C) | | 人 | 9.4 | 42,500 | 399,500 | |
| | 技術員 | | 人 | 8.8 | 36,700 | 322,960 | |
| 計 | | | | | | 1,724,660 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 11 号 | ゲート設備改修詳細設計 | | | | | | |
|--------|-------------|----|----|------|--------|-----------|----|
| 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 | | 2,632,390 | |
| | 主任技師 | | 人 | 3.9 | 70,900 | 276,510 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 8.5 | 62,600 | 532,100 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 13.1 | 49,300 | 645,830 | |
| | 技師 (C) | | 人 | 13.9 | 42,500 | 590,750 | |
| | 技術員 | | 人 | 16 | 36,700 | 587,200 | |
| 計 | | | | | | 2,632,390 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 12 号 | 揚排水機場遠隔操作設備更新修正設計 | | | | | | |
|--------|-------------------|----|----|------|--------|-----------|----|
| 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 | | 7,846,980 | |
| | 主任技師 | | 人 | 9.7 | 70,900 | 687,730 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 27.5 | 62,600 | 1,721,500 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 35.5 | 49,300 | 1,750,150 | |
| | 技師 (C) | | 人 | 41 | 42,500 | 1,742,500 | |
| | 技術員 | | 人 | 53 | 36,700 | 1,945,100 | |
| 計 | | | | | | 7,846,980 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 13 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 | | | | | | | |
| | 主任技師 | | 式 | 1 | | 490,800 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 2 | 70,900 | 141,800 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 4 | 62,600 | 250,400 | |
| | | | 人 | 2 | 49,300 | 98,600 | |
| 計 | | | | | | 490,800 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 14 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 |

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

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

| 単 3 号 | 合同現地踏査 | | 単位 | 回 | 数量 | | 単価 | |
|-------|--------|----|----|-----|--------|--------|----|------------|
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 直接人件費 | | | | | | | | 60,100 |
| | 主任技師 | | 式 | 1 | | 60,100 | | |
| | | | 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 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

照査技術者による報告

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 |