1. 業務名

| 業務名 | 令和7年度滝坂地すべり観測及び自動観測システム保守点検業務 |
|------|-------------------------------|
| 履行場所 | 阿賀野川河川事務所管内 |

2. 業務内容

1) 事務所名 阿賀野川河川事務所 流域治水課

2)履行期間 365 日間 自 令和 7年 4月 1日

至 令和 8年 3月31日

3) 設計説明

本業務は、滝坂地すべりから阿賀野川河川事務所へ接続している児童観測システムについて、観測(データの収集・整理)及び維持・管理(機器類の保守・点検)を行うとともに、滝坂地すべり地内に設置された観測計器による観測を実施してデータの収集整理を行い、滝坂地すべりの動態観測、及び地すべり機構解明の基礎資料とすることを目的とする。

4)業務内容

2級基準点測量 1式、3級基準点測量 1式、自動観測機器観測管理 1式

、観測等作業 1式、資料整理 1式

| | | | 12 (2) 1 1 4 19 | | | | | |
|-------------------|------------|--------|-----------------|-------------------|------|-------|----|---|
| 業務名 令和7年度滝坂地すべり観測 | 及び自動観測システム | 保守点検業務 | | | 業 種 | 測量業務 | | |
| | | | | | 項目 | 基準点測量 | | |
| 項目・工種・種別 | 単 位 | 数 量 | 金 額 | | 細 別 | 内 訳 | | |
| 基準点測量 | 式 | 1 | 6, 978, 770 | | | | | |
| 基準点測量 | 式 | 1 | 6, 978, 770 | | | | | |
| 2級基準点測量 | 式 | 1 | 6, 719, 300 | 2級基準点測量 | | | 29 | 点 |
| 3級基準点測量 | 式 | 1 | 259, 470 | 伐採含まない 3級基準点測量 | | | | |
| | | | | 永久標識設置なし,伐採 | 含まない | | 3 | 点 |
| 直接測量費 | 式 | 1 | 6, 978, 770 | | | | | |
| 間接測量費 | 式 | 1 | 4, 801, 230 | | | | | |
| 諸経費 | 式 | 1 | 4, 801, 230 | | | | | |
| 測量業務価格 | 式 | 1 | 11, 780, 000 | | | | | |
| 一般調査 | 式 | 1 | 14, 746, 619 | | | | | |
| 直接調査費 | 式 | 1 | 14, 437, 654 | | | | | |
| 自動観測機器観測・管理 | 式 | 1 | 3, 576, 208 | データ集積・管理 | | | | |
| | | | | 現地設置機器点検・調整 | | | 12 | 口 |
| | | | | 総合調整 | | | 2 | П |
| | | | | 臨時点検 | | | 2 | 口 |
| | | | | とりまとめ | | | 1 | 口 |
| | | | | こりまとめ | | | 1 | 式 |

| 業務名 令和7年度滝坂地すべり観測及び | 自動観測シスラ | | | | 業 種 | 地質調査 | | |
|---------------------|---------|-----|-------------|-------------------------|-----|------|-----|---|
| | | | | | 項目 | 一般調査 | | |
| 項目・工種・種別 | 単 位 | 数 量 | 金 額 | | 細別片 | | | |
| 観測等作業 | 式 | 1 | 4, 466, 066 | 縦型伸縮計(半自動) 孔内傾斜計(手動) | | | 28 | П |
| | | | | | | | 24 | 口 |
| | | | | 地下水位計(半自動) | | | 272 | 口 |
| | | | | クラックゲージ(手動) | | | 16 | 旦 |
| | | | | 流量計(手動) | | | 10 | 旦 |
| | | | | 流量計 (半自動) | | | 28 | 回 |
| | | | | 移動杭(手動) | | | | |
| | | | | 電導度計観測(半自動) | | | 2 | 口 |
| | | | | | | | 15 | 口 |
| 資料整理 | 式 | 1 | 6, 217, 380 | 縦型伸縮計(半自動) | | | 28 | 口 |
| | | | | 孔内傾斜計 (手動) | | | 24 | 旦 |
| | | | | 地下水位計 (半自動) | | | 272 | 回 |
| | | | | クラックゲージ(手動) | | | | |
| | | | | 流量計(手動) | | | 16 | 口 |
| | | | | 流量計(半自動) | | | 10 | 口 |
| | | | | 移動杭(手動) | | | 28 | 口 |
| | | | | | | | 2 | 口 |
| | | | | 変動資料作成 | | | 33 | 本 |

| 業務名 令和7年度滝坂地すべり観測及 | 及び自動観測システ | ム保守点検業務 | | | 業種 | 地質調査 | | |
|--------------------|-----------|---------|--------------|------------------------|-------|--------|----|----|
| 項目・工種・種別 | 単位 | 数 量 | 金額 | | 項目 細別 | 一般調査 | | |
| で、日・上性・性が | 平 15 | 数 里 | 並領 | 電導度計観測(半自動) | 水川 カリ | Li B/C | | |
| 電子成果品作成費 | 式 | 1 | 178, 000 | 電子成果品作成費 | | | 15 | □ |
| | | | | P. J. PAZINIA II. PAZI | | | 1 | 式 |
| 間接調査費 | 式 | 1 | 308, 965 | | | | | |
| 旅費交通費 | 式 | 1 | 308, 965 | 旅費交通費 (率計上) | | | 1 | 式 |
| 直接調査費+間接調査費 | 式 | 1 | 14, 746, 619 | | | | 1 | 10 |
| 間接費 | 式 | 1 | 9, 523, 381 | | | | | |
| 諸経費 | 式 | 1 | 9, 523, 381 | | | | | |
| 一般調査業務費 | 式 | 1 | 24, 270, 000 | | | | | |
| 共通 | 式 | 1 | 299, 600 | | | | | |
| 共通 | 式 | 1 | 299, 600 | | | | | |
| 打合せ等 | 式 | 1 | 299, 600 | 打合せ | | | 1 | 式 |
| 直接原価(その他原価除く) | 式 | 1 | 299, 600 | | | | | |
| その他原価 | 式 | 1 | 161, 334 | | | | | |
| 一般管理費等 | 式 | 1 | 239, 066 | | | | | |
| 解析等調査業務費 | 式 | 1 | 700, 000 | | | | | |
| 調査業務価格 | 式 | 1 | 24, 970, 000 | | | | | |

| 業務名 令和7年度滝坂地すべり観測及 | 務名 令和7年度滝坂地すべり観測及び自動観測システム保守点検業務 | | | 業 種 | 地質調査 | |
|--------------------|----------------------------------|-----|--------------|-----|-------|------|
| | | | | | 項目 | 業務価格 |
| 項目・工種・種別 | 単 位 | 数 量 | 金 額 | | 細 別 卢 | 引訳 |
| 業務価格 | 式 | 1 | 36, 750, 000 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |