

# 積算内訳書

## 1. 工事名

|      |                  |
|------|------------------|
| 工事名  | 国道49号 横越地区付替道路工事 |
| 工事地名 | 新潟県新潟市江南区横越地先    |

## 2. 工事内容

|          |               |   |             |
|----------|---------------|---|-------------|
| 1) 事務所名  | 新潟国道事務所 工務第一課 |   |             |
| 2) 主 工 種 | 道路改良工事        |   |             |
| 3) 工 期   | 286日間         | 自 | 令和 6年 6月 7日 |
|          |               | 至 | 令和 7年 3月19日 |
|          |               |   |             |
| 4) 工事概要  |               |   |             |
|          |               |   |             |

# 積算内訳書

| 工事名         | 国道４９号 横越地区付替道路工事 |     |             |                             |          |
|-------------|------------------|-----|-------------|-----------------------------|----------|
| 工事区分・工種・種別  | 単 位              | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳                     |          |
| 道路改良        | 式                | 1   | 208,287,105 |                             |          |
| 道路土工        | 式                | 1   | 17,783,798  |                             |          |
| 掘削工 (ICT)   | 式                | 1   | 1,359,960   | 掘削 (ICT)                    | 140 m3   |
|             |                  |     |             | 土砂 片切掘削 ;<br>掘削 (ICT)       | 2,800 m3 |
| 路体盛土工       | 式                | 1   | 10,575,720  | 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満 ; |          |
|             |                  |     |             | 路体 (築堤) 盛土                  | 1,500 m3 |
|             |                  |     |             | 2.5m未満 ;                    |          |
|             |                  |     |             | 路体 (築堤) 盛土                  | 460 m3   |
|             |                  |     |             | 2.5m以上4.0m未満 ;              |          |
| 路体盛土工 (ICT) | 式                | 1   | 380,550     | 土砂等運搬                       | 1 式      |
|             |                  |     |             | 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ;           |          |
|             |                  |     |             | 積込 (ルース)                    | 1 式      |
| 路床盛土工       | 式                | 1   | 977,337     | 土砂 土量50,000m3未満 ;           |          |
|             |                  |     |             | 路体 (築堤) 盛土 (ICT)            | 1,500 m3 |
|             |                  |     |             | 路床盛土                        | 130 m3   |
|             |                  |     |             | 2.5m未満 ;                    |          |
|             |                  |     |             | 路床盛土                        | 2 m3     |
| 路床盛土工 (ICT) | 式                | 1   | 2,344,559   | 2.5m以上4.0m未満 ;              |          |
|             |                  |     |             | 土砂等運搬                       | 1 式      |
|             |                  |     |             | 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ;           |          |
|             |                  |     |             | 積込 (ルース)                    | 1 式      |
|             |                  |     |             | 土砂 土量50,000m3未満 ;           |          |
| 法面整形工 (ICT) | 式                | 1   | 2,145,672   | 路床盛土 (ICT)                  | 1,400 m3 |
|             |                  |     |             | 土砂等運搬                       | 1 式      |
|             |                  |     |             | 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ;           |          |
|             |                  |     |             | 積込 (ルース)                    | 1 式      |
| 法面整形工 (ICT) | 式                | 1   | 2,145,672   | 土砂 土量50,000m3未満 ;           |          |
|             |                  |     |             | 法面整形 (切土部) (ICT)            | 180 m2   |
|             |                  |     |             | け質土、砂及び砂質土、粘性土 ;            |          |
|             |                  |     |             | 法面整形 (盛土部) (ICT)            | 3,650 m2 |

# 積算内訳書

| 工事名        | 国道４９号 横越地区付替道路工事 |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------|------------------|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位              | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|            |                  |     |             | 法面締固め無し；                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 地盤改良工      | 式                | 1   | 135,978,391 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 路床安定処理工    | 式                | 1   | 10,390,991  | 安定処理 1,410 m2<br>t=30cm<br>0.6m以下 固化材100m2あたり使用量 1.8t/100m<br>2 セメント系固化材 特殊土用 フレコン；<br>安定処理 1,850 m2<br>t=70cm<br>0.6mを超え1m以下 固化材100m2あたり使用量 4<br>.9t/100m2 セメント系固化材 特殊土用 フレコン；<br>安定処理 2,880 m2<br>t=90cm<br>0.6mを超え1m以下 固化材100m2あたり使用量 6<br>.3t/100m2 セメント系固化材 特殊土用 フレコン；                                      |
| 固結工        | 式                | 1   | 121,755,200 | スラリー攪拌 26 本<br>(TYPE1)<br>φ 2200 打設長15.0m 杭長11.0m 高有機質土用<br>バレー 0.3t/m3；<br>スラリー攪拌 165 本<br>(TYPE3)<br>φ 2200 打設長14.0m 杭長12.0m 高有機質土用<br>バレー 0.19t/m3；<br>スラリー攪拌 54 本<br>(TYPE5)<br>φ 2200 打設長22.0m 杭長20.0m 高有機質土用<br>バレー 0.19t/m3；<br>スラリー攪拌 16 本<br>(TYPE6)<br>φ 2200 打設長22.0m 杭長19.0m 高有機質土用<br>バレー 0.24t/m3； |
| 排出土処理      | 式                | 1   | 3,832,200   | 整地 1 式<br>残土受入れ地での処理；                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

# 積算内訳書

| 工事名          | 国道４９号 横越地区付替道路工事 |     |            |                                    |          |
|--------------|------------------|-----|------------|------------------------------------|----------|
| 工事区分・工種・種別   | 単 位              | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                            |          |
| 舗装工          | 式                | 1   | 29,128,305 | 土砂等運搬                              | 1 式      |
|              |                  |     |            | 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;<br>積込(ルース)        | 1 式      |
|              |                  |     |            | 土砂 土量50,000m3未満 ;                  |          |
| 舗装工          | 式                | 1   | 29,128,305 |                                    |          |
| アスファルト舗装工    | 式                | 1   | 29,128,305 | 下層路盤(車道・路肩部)                       | 4,950 m2 |
|              |                  |     |            | RC-40 t=150mm ;                    |          |
|              |                  |     |            | 上層路盤(車道・路肩部)                       | 4,950 m2 |
|              |                  |     |            | M-40 t=150mm ;                     |          |
|              |                  |     |            | 基層(車道・路肩部)                         | 5,380 m2 |
| カルバート工       | 式                | 1   | 1,951,000  | ②再生粗粒度アスコン(20) t=50mm 3.0m超 ;      |          |
|              |                  |     |            | 表層(車道・路肩部)                         | 5,380 m2 |
|              |                  |     |            | ⑥密粒度アスコン(新20FH)改質材入 t=50mm 3.0m超 ; |          |
| カルバート工       | 式                | 1   | 1,951,000  |                                    |          |
| プレキャストカルバート工 | 式                | 1   | 1,951,000  | プレキャストボックス                         | 20 m     |
|              |                  |     |            | BX(P600)-Sa1-B1000-H1000 ;         |          |
| 排水構造物工       | 式                | 1   | 13,334,897 |                                    |          |
| 作業土工         | 式                | 1   | 72,852     | 床掘り                                | 1 式      |
|              |                  |     |            | 土砂 ;                               |          |
|              |                  |     |            | 埋戻し                                | 1 式      |
| 側溝工          | 式                | 1   | 6,011,423  | 土砂 ;                               |          |
|              |                  |     |            | プレキャストU型側溝                         | 489 m    |
|              |                  |     |            | PUT-B300-L2000 ;                   |          |
|              |                  |     |            | プレキャストU型側溝                         | 74 m     |
|              |                  |     |            | BF-II-B300-L2000 ;                 |          |
| 管渠工          | 式                | 1   | 17,520     | 側溝蓋                                | 245 枚    |
|              |                  |     |            | CT-B300-L500 ;                     |          |
|              |                  |     |            | 暗渠排水管                              | 2 m      |
| 管渠工          | 式                | 1   | 17,520     | VP D300 ;                          |          |
|              |                  |     |            |                                    |          |

# 積算内訳書

| 工事名        | 国道４９号 横越地区付替道路工事 |     |           |                                                |         |
|------------|------------------|-----|-----------|------------------------------------------------|---------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位              | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                                        |         |
| 集水桝・マンホール工 | 式                | 1   | 146,640   | 現場打ち集水桝                                        | 2 箇所    |
|            |                  |     |           | MB種 18-8-40BB W/C≦60% ;<br>蓋<br>MSGT-500-500 ; | 2 枚     |
| 排水工        | 式                | 1   | 7,086,462 | 縦排水<br>BF-B300-L2000 ソケット付 ;                   | 822 m   |
| 縁石工        | 式                | 1   | 229,992   |                                                |         |
| 縁石工        | 式                | 1   | 229,992   | アスカフ<br>⑬細粒度アスコン(5F) 195cm2以上215cm2未満 ;        | 168 m   |
| 区画線工       | 式                | 1   | 637,154   |                                                |         |
| 区画線工       | 式                | 1   | 637,154   | 溶融式区画線<br>溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>;     | 1,620 m |
|            |                  |     |           | 溶融式区画線<br>溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>;     | 320 m   |
| 防護柵工       | 式                | 1   | 6,838,985 |                                                |         |
| 路側防護柵工     | 式                | 1   | 6,838,985 | ガードケーブル端末基礎工<br>Gc-B1-6E 18-8-40BB W/C≦60% ;   | 4 本     |
|            |                  |     |           | ガードケーブル<br>Gc-B1-6E ;                          | 607 m   |
| 構造物撤去工     | 式                | 1   | 573,583   |                                                |         |
| 防護柵撤去工     | 式                | 1   | 242,320   | ガードケーブル撤去                                      | 208 m   |
| 構造物取壊し工    | 式                | 1   | 110,169   | コンクリート構造物取壊し<br>二次製品(鉄筋) 機械施工 ;                | 9 m3    |
|            |                  |     |           | アスカフ 撤去<br>15cmを超え40cm以下 ;                     | 61 m2   |
| 運搬処理工      | 式                | 1   | 221,094   | 殻運搬<br>アスファルト殻 ;                               | 8 m3    |

# 積算内訳書

| 工事名          | 国道４９号 横越地区付替道路工事 |     |             |                                 |      |
|--------------|------------------|-----|-------------|---------------------------------|------|
| 工事区分・工種・種別   | 単 位              | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳                         |      |
|              |                  |     |             | 殻運搬<br>二次製品(鉄筋)；                | 9 m3 |
|              |                  |     |             | 殻処分<br>アスファルト殻；                 | 8 m3 |
|              |                  |     |             | 殻処分<br>二次製品(鉄筋)；                | 9 m3 |
|              |                  |     |             | 現場発生品運搬<br>ガードケーブル；             | 1 式  |
| 仮設工          | 式                | 1   | 1,831,000   |                                 |      |
| 交通管理工        | 式                | 1   | 1,831,000   | 交通誘導警備員                         | 1 式  |
| 直接工事費        | 式                | 1   | 208,287,105 |                                 |      |
| 共通仮設費        | 式                | 1   | 39,640,013  |                                 |      |
| 共通仮設費        | 式                | 1   | 20,124,013  |                                 |      |
| 運搬費          | 式                | 1   | 17,062,800  | 建設機械運搬費                         | 1 式  |
|              |                  |     |             | 重建設機械分解組立輸送費                    | 1 式  |
| 技術管理費        | 式                | 1   | 1,292,213   | 保守管理(ICT)                       | 1 式  |
|              |                  |     |             | システム初期費(ICT)                    | 1 式  |
|              |                  |     |             | 六価クロム溶出試験費                      | 1 式  |
|              |                  |     |             | 環境庁告示第46号溶出試験；<br>道路施設基本データ作成費用 | 1 式  |
| 現場環境改善費（率計上） | 式                | 1   | 1,769,000   |                                 |      |
| 共通仮設費（率計上）   | 式                | 1   | 19,516,000  |                                 |      |
| 純工事費         | 式                | 1   | 247,927,118 |                                 |      |
| 現場管理費        | 式                | 1   | 73,920,000  |                                 |      |
|              |                  |     |             |                                 |      |

## 積算内訳書

|            |                     |     |               |         |
|------------|---------------------|-----|---------------|---------|
| 工事名        | 国道 4 9 号 横越地区付替道路工事 |     |               |         |
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                 | 数 量 | 金 額           | 細 別 内 訳 |
| 工事原価       | 式                   | 1   | 321, 847, 118 |         |
| 一般管理費等     | 式                   | 1   | 47, 012, 882  |         |
| 工事価格       | 式                   | 1   | 368, 860, 000 |         |
|            |                     |     |               |         |