# 積算内訳書

１．工事名

| | |
|---|---|
| 工事名 | 最上川上流千座川揚水機場改築外工事 |
| 工事地名 | 山形県村山市大字大久保　地内 |

２．工事内容

１）　事務所名　　山形河川国道事務所　　工務第一課
２）　主 工 種　　河川・道路構造物工事
３）　工　　期　　296日間　　自　　令和 8年 4月 9日
　　至　　令和 9年 1月29日

４）　工事概要

# 積算内訳書

| 工事名 | 最上川上流千座川揚水機場改築外工事 |
|---|---|

| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　別　内　訳 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 樋門･樋管 | 式 | 1 | 132,867,858 | | | |
| 河川土工 | 式 | 1 | 4,503,242 | | | |
| 掘削工(ICT) | 式 | 1 | 2,925,462 | 掘削(ICT)<br>土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 障害無し 5,000m3未満；<br>土砂等運搬<br>土砂(岩塊･玉石混り土含む)；※出来高管理は要しない | 2,100<br><br>2,130<br><br> | m3<br><br>m3<br><br> |
| 盛土工(ICT) | 式 | 1 | 849,004 | 路体(築堤)盛土(ICT)<br>土砂等運搬<br>土砂(岩塊･玉石混り土含む)；※出来高管理は要しない<br>積込(ﾙｰｽﾞ)<br>土砂 土量50,000m3未満；※出来高管理は要しない | 580<br>580<br><br><br>580<br><br> | m3<br>m3<br><br><br>m3<br><br> |
| 法面整形工(ICT) | 式 | 1 | 728,776 | 法面整形(切土部)(ICT)<br>ﾚｷ質土､砂及び砂質土､粘性土；<br>法面整形(盛土部)(ICT)<br>法面締固め無し； | 730<br><br>140<br> | m2<br><br>m2<br> |
| 樋門･樋管本体工 | 式 | 1 | 93,596,154 | | | |
| 作業土工 | 式 | 1 | 49,339,197 | 床掘り<br>土砂；<br>埋戻し<br>基面整正<br>積込(ﾙｰｽﾞ)<br>土砂 土量50,000m3未満；<br>土砂等運搬<br>土砂(岩塊･玉石混り土含む)； | 1<br><br>1<br>1<br>1<br><br>1<br> | 式<br><br>式<br>式<br>式<br><br>式<br> |
| 矢板工 | 式 | 1 | 6,231,400 | 広幅鋼矢板<br>10H型 広幅鋼矢板平均長さ 2m 鋼矢板打込長 1.5m 鋼矢板平均引抜長 0m；<br>広幅鋼矢板 | 15<br><br>40 | 枚<br><br>枚 |

# 積算内訳書

| 工事名 | 最上川上流千座川揚水機場改築外工事 |
|---|---|

| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　別　内　訳 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 10H型 広幅鋼矢板平均長さ 6.5m 鋼矢板打込<br>長 4.56m 鋼矢板平均引抜長 0m ； | | |
| 函渠工 | 式 | 1 | 24,091,980 | 均しｺﾝｸﾘｰﾄ | 108 | m2 |
| | | | | ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉) 敷厚 10ｃｍ ； | | |
| | | | | ｺﾝｸﾘｰﾄ | 475 | m3 |
| | | | | ｺﾝｸﾘｰﾄ⑫-2(高炉) ； | | |
| | | | | 鉄筋 | 15.65 | t |
| | | | | SD345 D16～25 ； | | |
| | | | | 鉄筋 | 0.03 | t |
| | | | | SD345 D13 ； | | |
| | | | | 型枠 | 1 | 式 |
| | | | | 一般型枠 ； | | |
| | | | | 円形型枠 | 1 | 式 |
| | | | | φ300 ； | | |
| | | | | 足場 | 1 | 式 |
| | | | | 安全ネット必要 ； | | |
| | | | | 支保 | 1 | 式 |
| | | | | f≦40kN/m2[t≦120cm] ； | | |
| | | | | 支保 | 1 | 式 |
| | | | | f≦40kN/m2[t≦120cm] ； | | |
| 函渠工 | 式 | 1 | 4,065,202 | 均しｺﾝｸﾘｰﾄ | 37 | m2 |
| | | | | ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉) 敷厚 10ｃｍ ； | | |
| | | | | ｺﾝｸﾘｰﾄ | 51 | m3 |
| | | | | ｺﾝｸﾘｰﾄ⑫-2(高炉) ； | | |
| | | | | 鉄筋 | 2.05 | t |
| | | | | SD345 D16～25 ； | | |
| | | | | 鉄筋 | 1.48 | t |
| | | | | SD345 D13 ； | | |
| | | | | 目地板 | 7 | m2 |
| | | | | 樹脂発泡体(15倍発泡)t=20 ； | | |
| | | | | 型枠 | 1 | 式 |
| | | | | 一般型枠 ； | | |
| | | | | 足場 | 1 | 式 |
| | | | | 安全ネット必要 ； | | |

# 積算内訳書

| 工事名 | 最上川上流千座川揚水機場改築外工事 |
|---|---|

| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　別　内　訳 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 支保<br>f≦40kN/m2[t≦120cm]； | 1 | 式 |
| 函渠工 | 式 | 1 | 7,818,432 | 均しｺﾝｸﾘｰﾄ<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉) 敷厚 10ｃｍ； | 61 | m2 |
| | | | | ｺﾝｸﾘｰﾄ<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ⑫-2(高炉)； | 105 | m3 |
| | | | | 鉄筋<br>SD345 D29～32； | 1.68 | t |
| | | | | 鉄筋<br>SD345 D16～25； | 5.26 | t |
| | | | | 鉄筋<br>SD345 D13； | 1.84 | t |
| | | | | 型枠<br>一般型枠； | 1 | 式 |
| | | | | 足場<br>安全ネット必要； | 1 | 式 |
| | | | | 支保<br>f≦40kN/m2[t≦120cm]； | 1 | 式 |
| 呑口工 | 式 | 1 | 2,049,943 | 均しｺﾝｸﾘｰﾄ<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉) 敷厚 10ｃｍ； | 29 | m2 |
| | | | | ｺﾝｸﾘｰﾄ<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ⑫-2(高炉)； | 27 | m3 |
| | | | | 鉄筋<br>SD345 D16～25； | 0.9 | t |
| | | | | 鉄筋<br>SD345 D13； | 0.87 | t |
| | | | | 止水板<br>CF(塩ﾋﾞ製)200×5； | 8 | m |
| | | | | 型枠<br>一般型枠； | 1 | 式 |
| | | | | 足場<br>安全ネット必要； | 1 | 式 |
| 法覆護岸工 | 式 | 1 | 12,385,190 | | | |

# 積算内訳書

| 工事名 | 最上川上流千座川揚水機場改築外工事 |
|---|---|

| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　別　内　訳 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工(連節ﾌﾞﾛｯｸ張) | 式 | 1 | 9,762,590 | ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ基礎ﾌﾞﾛｯｸ<br>KG4-H1000相当；<br>現場打小口止ｺﾝｸﾘｰﾄ<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ⑦(高炉)；<br>連節ﾌﾞﾛｯｸ張<br>300kg/m2以上； | 31<br><br>10<br><br>591 | m<br><br>m3<br><br>m2 |
| 多自然護岸工 | 式 | 1 | 2,622,600 | かごﾏｯﾄ(ｽﾛｰﾌﾟ型)<br>t=50cm 亜鉛ｱﾙﾐﾒｯｷ 割栗石 径15～20cm； | 186 | m2 |
| 付属物設置工 | 式 | 1 | 2,184,560 | | | |
| 階段工 | 式 | 1 | 663,560 | ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ基礎ﾌﾞﾛｯｸ<br>KG4-H1000相当；<br>ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ基礎ﾌﾞﾛｯｸ<br>KG4-H700相当；<br>現場打横帯(隔壁)ｺﾝｸﾘｰﾄ<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ⑦(高炉)；<br>現場打縦帯ｺﾝｸﾘｰﾄ<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉)；<br>ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ階段<br>2.0型；<br>張コンクリート<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉) t=200； | 1<br><br>1<br><br>3<br><br>0.5<br><br>18<br><br>1 | m<br><br>m<br><br>m3<br><br>m3<br><br>m2<br><br>m2 |
| ｸﾞﾗｳﾄﾎｰﾙ工 | 式 | 1 | 1,521,000 | ｸﾞﾗｳﾄﾎｰﾙ<br>径 100ｍｍ 長さ 600ｍｍ 間詰無；<br>ｸﾞﾗｳﾄﾎｰﾙ<br>径 100ｍｍ 長さ 700ｍｍ 間詰無；<br>ｸﾞﾗｳﾄﾎｰﾙ<br>径 100ｍｍ 長さ 800ｍｍ 間詰無；<br>ｸﾞﾗｳﾄﾎｰﾙ<br>径 100ｍｍ 長さ 1100ｍｍ 間詰無； | 3<br><br>4<br><br>1<br><br>4 | 組<br><br>組<br><br>組<br><br>組 |
| 構造物撤去工 | 式 | 1 | 10,290,800 | | | |
| 構造物取壊し工 | 式 | 1 | 5,518,500 | ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し<br>無筋構造物 機械施工； | 650 | m3 |

# 積算内訳書

| 工事名 | 最上川上流千座川揚水機場改築外工事 |
|---|---|

| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　別　内　訳 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 運搬処理工 | 式 | 1 | 4,772,300 | 殻運搬<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)； | 650 | m3 |
| | | | | 殻処分<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)； | 650 | m3 |
| 仮設工 | 式 | 1 | 9,907,912 | | | |
| 仮橋･仮桟橋工 | 式 | 1 | 380,970 | 覆工板設置･撤去[仮桟橋設置撤去工] | 1 | 式 |
| 土留･仮締切工 | 式 | 1 | 9,526,942 | 鋼矢板<br>III型 平均鋼矢板長さ 9m 鋼矢板打込長 6.8 m 平均鋼矢板引抜長 6.8m； | 1 | 式 |
| | | | | 土のう<br>製作・設置 φ110×110cm 短期仮設（1年）対応； | 1 | 式 |
| | | | | 土のう<br>撤去 φ110×110cm 短期仮設（1年）対応； | 1 | 式 |
| | | | | 締切盛土<br>4.0m以上； | 520 | m3 |
| 直接工事費 | 式 | 1 | 132,867,858 | | | |
| 共通仮設費 | 式 | 1 | 17,892,368 | | | |
| 共通仮設費 | 式 | 1 | 5,376,368 | | | |
| 運搬費 | 式 | 1 | 3,023,368 | 重建設機械分解組立輸送費 | 1 | 式 |
| | | | | 仮設材運搬費 | 1 | 式 |
| 技術管理費 | 式 | 1 | 1,146,000 | ｼｽﾃﾑ初期費(ICT) | 1 | 式 |
| 現場環境改善費（率計上） | 式 | 1 | 1,207,000 | | | |
| 共通仮設費（率計上） | 式 | 1 | 12,516,000 | | | |
| 純工事費 | 式 | 1 | 150,760,226 | | | |

# 積算内訳書

| 工事名 | 最上川上流千座川揚水機場改築外工事 |
|---|---|

| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　　別　　内　　訳 |
|---|---|---|---|---|
| 現場管理費 | 式 | 1 | 43,705,000 | |
| 工事原価 | 式 | 1 | 194,465,226 | |
| 一般管理費等 | 式 | 1 | 30,524,774 | |
| 工事価格 | 式 | 1 | 224,990,000 | |